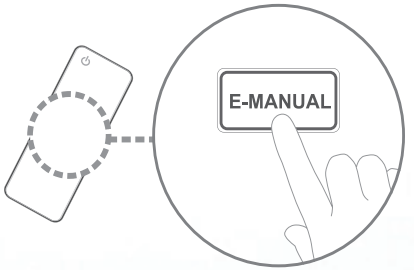
SAMSUNG

E-MANUAL



iztēlojieties iespējas

Pateicamies par Samsung izstrādājuma iegādi. Lai saņemtu labāku apkalpošanu, reģistrējiet šo izstrādājumu vietnē
www.samsung.com/register

Modeļa _____ Sērijas nr._____

Saturs

Kanāls

- Pogas INFO izmantošana (Tagad un nākamais norāde) 3
- Kanālu izvēlnes izmantošana 4
- Kanāls izmantošana 14
- Kanālu saglabāšana atmiņā 20
- Kanāla izmantošana (Satelīts) 27
- Kanālu saglabāšana atmiņā (Satelīts) 32
- Citas funkcijas 47

Basic Features

- Sākotnēji iestatītā attēla režīma maiņa 49
- Attēla iestatījumu regulēšana 50
- Attēla izmēra maiņa 51
- Attēla iespēju mainīšana 55
- Televizora iestatīšana, izmantojot datoru 62
- Sākotnēji iestatītā skaņas režīma maiņa 66
- Skaņas iestatījumu pielāgošana 67

Vēlamā

- Pievienošana kabeļu tīklam 77
- Tīkla iestatīšana 81
- Pievienošana kabeļu tīklam 88
- Laika iestatīšana 112
- Programmu bloķēšana 120
- Ekonomiski risinājumi 123
- Attēls attēlā (PIP) 125
- Citas funkcijas 128
- Atbalsta izvēlne 139

Papildu funkcijas

- 3D funkcijas izmantošana 147
- Par AllShare™ 159
- AllShare™ iestatīšana 161
- Anynet+ iestatīšana 165
- Anynet+ 167
- Pārslēgšanās starp Anynet+ ierīcēm 172
- Klausīšanās caur uztvērēju 174
- Anynet+ traucējummeklēšana 176
- Opcijas Manas lejupielādes izmantošana 179
- USB ierīces pievienošana 180
- Ekrāna displejs 185
- Videoklipi 186
- Mūzika 192
- Fotoattēli 195
- Mani faili - citas funkcijas 197

Papildu informācija

- Analogā kanāla teleteksta funkcija 201
- Traucējummeklēšana 206
- SAVIENOJUMI COMMON INTERFACE slots 217
- Pretnozagšanas slēdzene Kensington Lock 220
- Licence 222

❑ Pogas INFO izmantošana (Tagad un nākamais norāde)

Displejs norāda pašreizējo kanālu un noteiktu audio-video iestatījumu statusu.

„Now & Next” rokasgrāmata rāda katra kanāla ikdienas televīzijas programmas informāciju pēc raidlaika.

- Skatoties pašreizējo kanālu, ritiniet ar ◀, ▶, lai skatītu vēlamās programmas informāciju.
- Lai skatītu informāciju par citiem kanāliem, ritiniet ar ▲, ▼. Ja vēlaties pāriet uz pašreiz izvēlēto kanālu, nospiediet pogu ENTER↵.

❑ Kanālu izvēlnes izmantošana

MENU → Atbalsts → Satura sākumlapa → ENTER

Nospiediet pogu CONTENT, lai atlasītu Skatīties televizoru, un pēc tam atlasies izvēlni, kuru vēlaties izmantot. Tiks attēloti visi ekrāni.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

Rokasgrāmata

EPG (Elektroniskais programmu ceļvedis) informāciju nodrošina raidstacijas. Izmantojot raidstaciju nodrošinātās pārraižu programmas, iespējams iepriekš norādīt, kādas pārraides vēlaties noskatīties, lai norādītajā laikā kanāls automātiski tiktu pārslēgts uz izvēlēto pārraidi. Atkarībā no kanāla statusa programmu ieraksti var tikt rādīti tukši vai novecojuši.

A Sarkana (**Plān.pārv.**): izmantojiet, lai atvērtu opciju **Grafiku pārvaldnieks**.

B Zaļa (**-24 st.**): izmantojiet, lai skatītu pārraižu sarakstu, kas tika raidītas pirms 24 stundām.

C Dzeltena (**+24 st.**): izmantojiet, lai skatītu pārraižu sarakstu, kas tiks raidītas pēc 24 stundām.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

D Zila (**Kanālu režīms**): izmantojiet, lai izvēlētos, kāda veida kanālus vēlaties attēlot logā Channel View.

Informācija: parāda informāciju par atlasīto pārraidi.

Lapa: izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.

Skatīties / **Grafiks**: atlasot pašreizējo programmu, iespējams skatīties atlasīto programmu. / Atlasot nākamo programmu, varat rezervēt atlasīto programmu.

■ Grafiku pārvaldnieks

CONTENT → Grafiku pārvaldnieks → ENTER

Jūs varat skatīties, mainīt vai dzēst kanālu, ko esat rezervējis skatīšanai.

Taimera pārskats izmantošana

Jūs varat iestatīt, lai vēlamais kanāls tiktu automātiski rādīts noteiktā laikā. Lai izmantotu šo funkciju, vispirms iestatiet pašreizējo laiku.

1. Nospiediet pogu ENTER, lai atlasītu opciju Grafiku pārvaldnieks.
2. Nospiediet pogu ENTER, lai pievienotu manuāli rezervētu kanālu. Parādās Taimera pārskats ekrāns.

3. Nospiediet pogas ◀ / ▶ / ▲ / ▼, lai iestatītu opcijas **Antena**, **Kanāls**, **Atkārtot**, **Datums** vai **Sākuma laiks**.

- **Antena**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo antenas avotu.
- **Kanāls**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo kanālu.
- **Atkārtot**: Izmantojiet, lai atlasītu sev vēlamo iestatījumu no opcijām **Vienreiz**, **Manuāls**, **Se.~Sv.**, **Pr.~Pk.** vai **Katru d.** Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt vēlamo dienu.

  ✎ Atzīme ✓ norāda, ka ir izvēlēts datums.

- **Datums**: izmantojiet, lai atlasītu vēlamo datumu.

  ✎ Šī opcija ir pieejama, ja zem **Atkārtot** ir atlasīta opcija **Vienreiz**.

- **Sākuma laiks**: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo sākuma laiku.

✎ Nospiediet pogu **INFO**, lai piekļūtu **Detalizēta informācija**. Ekrānā **Detalizēta informācija** iespējams mainīt vai atcelt rezervētā kanāla informāciju.

- **Atcelt grafikus**: izmantojiet, lai atceltu pārraidi, ko esat rezervējis skatīšanai.
- **Red.**: izmantojiet, lai mainītu pārraidi, ko esat rezervējis skatīšanai.
- **Atgr.**: izmantojiet, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā.

Kanālu saraksts

Jūs varat apskatīt visus atrastos kanālus.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

Nospiežot tālvadības pults pogu **CH LIST**, nekavējoties tiks atvērts **Kanālu saraksts** ekrāns.

Darbības pogu izmantošana ar **Kanālu saraksts**.

- **A** Sarkanā (**Antena**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo antenas avotu.

opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

- **C** Dzeltenā (**Progr. skats** / **Kanālu skats**): izmantojiet, lai attēlotu programmu, kad atlasīts digitālais kanāls. Ļauj atgriezties kanālu skatā.

- ◀ ▶ **K.režīms** / **Kanāls**: izmantojiet, lai pārvietotos līdz tam kanālu veidam, kurus vēlaties attēlot **Kanālu saraksts** ekrānā / Pārslēgt kanālus.

✎ opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

- **Skatīties** / **Informācija**: izmantojiet, lai skatītos atlasīto kanālu / parāda informāciju par atlasīto pārraidi.
- ▲ ▼ **Lapa**: izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.

Taimera pārskata izmantošana Kanālu sarakstā (tikai digitāliem kanāliem)

Kad iestatāt opciju **Taimera pārskats** zem **Kanālu saraksts**, programmu iespējams iestatīt tikai **Progr. skats**.

1. Nospiediet pogu CH LIST un pēc tam atlasiet vēlamo digitālo kanālu.
2. Nospiediet pogu C (**Progr. skats**).
3. Nospiediet pogas ▲ / ▼, lai atlasītu vēlamo programmu, un pēc tam nospiediet pogu ↵ (**Informācija**).
4. Atlasiet opciju **Taimera pārskats** un, kad esat beidzis, nospiediet pogu ENTER ↵.

◀ ▶

✎ Ja vēlaties atcelt **Taimera pārsk.**, veiciet 1. līdz 3. darbību. Atlasiet **Atcelt grafikus**.

❑ Kanāls izmantošana

■ Kanālu pārvaldn.

CONTENT → **Kanālu pārvaldn.** → ENTER

Rediģējiet izlases kanālus un iestatiet kanālus, kurus **Dzēst**, **Atcelt visu** vai **Izvēlēties visu**. Varat rediģēt tikai analogo kanālu nosaukumus.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- ( ) **Kanāli**: Atlasiet kanālu **Visi**, **TV**, **Radio**, **Dati/cits,Analogs** ekrānā. Jūs varat mainīt antenas vai kanāla iestatījumus, izmantojot izvēlnes, kas redzamas ekrāna labajā augšējā stūrī.
- ( ) **Favorīti 1-5**: parāda izlases kanālus.

Krāsaino pogu izmantošana, lietojot **Kanālu pārvaldn.**.

- A Sarkanā (**Antena**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo antenas avotu.
- D Zilā (**Kārtošana**): izmantojiet, lai mainītu saraksta secību pēc numura vai nosaukuma.

Kanāla statusa displeja ikonas

Ikona	Darbības
A	Analogs kanāls.
✓	Atlasīts kanāls.
★	Kanāls, kas iestatīts kā izlases kanāls.

Kanālu pārvaldnieka opciju izvēlne TOOLS

◀ Iestatiet katru kanālu, izmantojot **Kanālu pārvaldn.** izvēlnes opcijas (**Skatīties**, **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt**, **Bloķēt** / **Atbloķēt**, **Rediģēt kanāla nosaukumu**, **Kanāla nosaukuma nomaiņa**, **Dzēst**, **Izvēlēties visu** / **Atcelt visu**). Opciju izvēlnes vienumi var atšķirties atkarībā no kanāla statusa. ▶

1. Atlasiet kanālu un nospiediet pogu TOOLS.
2. Atlasiet funkciju un mainiet tās iestatījumus.

- **Skatīties**: izmantojiet, lai skatītos atlasīto kanālu.
- **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt.**: izmantojiet, lai iestatītu biežāk skatītos kanālus kā izlases kanālus / Pievienojiet vai dzēsiet **Favorīti 1-5** atlasīto kanālu.

  1. Atlasiet opciju **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt.** un tad nospiediet pogu ENTER↵.

     Ja kanāls jau ir pievienots izlases kanālu sarakstam, tiks attēlota opcija **Rediģ.iecienīt**.

2. Nospiediet pogu ENTER↵, lai atlasītu **Favorīti 1-5**, un pēc tam nospiediet pogu **Labi**.

   ✎ Dažos no **Favorīti** var pievienot vienu iecienīto kanālu no **Favorīti 1-5**.

- **Bloķēt** / **Atbloķēt**: bloķē kanālu, lai to nebūtu iespējams atlasīt vai skatīt.

  ✎ Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja opcija **Kanālu bloķēšana** ir iestatīta uz Ieslēgts.

- **Kanāla nosaukuma nomaiņa** (tikai analogiem kanāliem): izmantojiet, lai piešķirtu savu kanāla nosaukumu.

  ✎ Atkarībā no reģiona, šī funkcija var nebūt atbalstīta.

- **Kan. num. rediģēš.**: izmantojiet, lai rediģētu numuru, spiežot vēlamās ciparu pogas.

  ✎ Atkarībā no reģiona, šī funkcija var nebūt atbalstīta.

- **Dzēst**: izmantojiet, lai dzēstu kanālu un attēlotu sev vēlamos kanālus.
- **Izvēlēties visu**: atlasiet visus kanālus.

◀ ▶

❑ Kanālu saglabāšana atmiņā

MENU → Kanāls → ENTER

■ Antena TOOLS

opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

Pirms televizors var sākt saglabāt pieejamos kanālus, jums jānorāda televizoram pievienotā signāla avots.

■ Valsts (atkarībā no valsts)

✎ Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

✎ Atlasiet valsti, lai televizors varētu pareizi veikt pārraidīto kanālu automātisko iestatīšanu.

- **Digitālais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina digitālos kanālus.
- **Analogais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina analogos kanālus.

■ Autom. kanālu iestatīšana

✎ Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamajiem programmu numuriem. Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju **Kanālu bloķēšana**, parādīsies PIN ievades ekrāns.

- **Antenas avots**: izmantojiet, lai atlasītu atmiņā saglabājamo antenas avotu. opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.
- **Digitāls un analogs** / **Digitāls** / **Analogs**: lestatiet atmiņā saglabājamo kanāla avotu. Atlasot **Kabelis** → **Digitāls un analogs** vai **Digitāls**: norādiet vērtību kabeļa kanālu skenēšanai.
- **Mekl. režīms** (**Pilns** / **Tīkls** / **Ātrs**): meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizorā.

  Atlasot **Ātrs**, varat manuāli iestatīt opcijas **Tīkls, Tīkla ID, Frekvence, Modulācija** un **Simbola līmenis**, nospiežot attiecīgo tālvadības pults pogu.
- **Tīkls** (**Autom.** / **Manuāls**): atlasiet **Tīkla ID** iestatījuma režīmu **Automātisks** vai **Manuāls**.

- **Tīkla ID**: ja **Tīkls** vērtība ir **Manuāls**, **Tīkla ID** var iestatīt, izmantojot ciparu pogas.
- **Frekvence**: attēlo kanāla frekvenci. (katrā valstī tā ir atšķirīga)
- **Modulācija**: attēlo pieejamās modulācijas vērtības.
- **Simbola līmenis**: attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

■ Kabeļa meklēšanas opcija

(atkarībā no valsts)

Iestata papildu meklēšanas opcijas, piemēram, frekvenci un simbolu līmeni kabeļtelevīzijas tīkla meklēšanai.

■ Manuāla kanālu iestat.

Manuāli atrod kanālu un saglabā televizorā.

✎ Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju **Kanālu bloķēšana**, parādīsies PIN ievades ekrāns.

- **Digitālā kanāla iestatīšana**: skenē digitālos kanālus.

  1. Nospiediet pogu **A** lai atlasītu **Jauns**.

     ✎ Atlasot **Antena** → **Antena**: **Kanāls**, **Frekvence**, **Joslas platums**

     ✎ Atlasot **Antena** → **Kabelis**: **Frekvence**, **Modulācija**, **Simbols**

2. Nospiediet pogu ▼, lai atlasītu **Meklēt**. Kad meklēšana ir pabeigta, kanālu sarakstā tiek atjaunināts kanāls.

- **Analogā kanāla iestatīšana**: skenē analogos kanālus.

  1. Nospiediet pogu A lai atlasītu **Jauns**.
  2. Iestatiet opcijas **Programma**, **Krāsu sistēma**, **Skaņas sistēma**, **Kanāls** un **Meklēt**.
  3. Nospiediet pogu ▼, lai atlasītu **Veikals**. Kad meklēšana ir pabeigta, kanālu sarakstā tiek atjaunināts kanāls.

Kanālu režīms

- **P** (programmas režīms): kad uztveršana ir pabeigta, jūsu reģiona apraides stacijām ir piešķirti pozīcijas numuri no P0 līdz P99. Kanālu iespējams atlasīt, ievadot šajā režīmā pozīcijas numuru.
- **C** (antenas kanālu režīms) / **S** (kabeļa kanālu režīms): šie divi režīmi ļauj izvēlēties kanālu, ievadot norādīto katras ētera raidstacijas vai kabeļtelevīzijas kanāla numuru.

❑ Kanāla izmantošana (Satelīts) PDP 570 modelim

■ Kanālu pārvaldn

CONTENT → **Kanālu pārvaldn.** → ENTER

Rediģējiet izlases kanālus un iestatiet kanālus, kurus **Dzēst**, **Atcelt visu** vai **Izvēlēties visu**. Varat rediģēt tikai analogo kanālu nosaukumus.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- ( ) **Kanāli**: Atlasiet kanālu **Visi**, **TV**, **Radio**, **Dati/cits**, **Analogs** ekrānā. Jūs varat mainīt antenas vai kanāla iestatījumus, izmantojot izvēlnes, kas redzamas ekrāna labajā augšējā stūrī.
- ( ) **Favorīti 1-5**: parāda izlases kanālus.

Krāsaino pogu izmantošana, lietojot **Kanālu pārvaldn.**.

- A Sarkanā (**Antena**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo antenas avotu.
- D Zilā (**Kārtošana**): izmantojiet, lai mainītu saraksta secību pēc numura vai nosaukuma.

Kanāla statusa displeja ikonas

Ikona	Darbības
A	Analogs kanāls.
✓	Atlasīts kanāls.
★	Kanāls, kas iestatīts kā izlases kanāls.

Kanālu pārvaldnieka opciju izvēlne TOOLS

◀ Iestatiet katru kanālu, izmantojot **Kanālu pārvaldn.** izvēlnes opcijas (**Skatīties**, **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt**, **Bloķēt** / **Atbloķēt**, **Rediģēt kanāla nosaukumu**, **Kanāla nosaukuma nomaiņa**, **Dzēst**, **Izvēlēties visu** / **Atcelt visu**). Opciju izvēlnes vienumi var atšķirties atkarībā no kanāla statusa. ▶

1. Atlasiet kanālu un nospiediet pogu TOOLS.
2. Atlasiet funkciju un mainiet tās iestatījumus.

- **Skatīties**: izmantojiet, lai skatītos atlasīto kanālu.
- **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt.**: izmantojiet, lai iestatītu biežāk skatītos kanālus kā izlases kanālus.

  1. Atlasiet opciju **Pievienot izlasei** / **Rediģ.iecienīt.** un tad nospiediet pogu ENTER↵.

     Ja kanāls jau ir pievienots izlases kanālu sarakstam, tiks attēlota opcija **Rediģ.iecienīt**.

2. Nospiediet pogu ENTER↵, lai atlasītu **Favorīti 1-5**, un pēc tam nospiediet pogu **Labi**.

   ✎ Dažos no **Favorīti** var pievienot vienu iecienīto kanālu no **Favorīti 1-5**.

- **Dzēst**: izmantojiet, lai dzēstu kanālu un attēlotu sev vēlamos kanālus.
- **Izvēlēties visu**: iespējams atlasīt visus kanālu saraksta kanālus.

❑ Kanālu saglabāšana atmiņā (Satelīts)

MENU → Kanāls → ENTER

■ Antena TOOLS

opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

Pirms televizors var sākt saglabāt pieejamos kanālus, jums jānorāda televizoram pievienotā signāla avots.

Valsts

Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

Atlasiet valsti, lai televizors varētu pareizi veikt pārraidīto kanālu automātisko iestatīšanu.

- **Digitālais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina digitālos kanālus.
- **Analogais kanāls**: izmantojiet, lai mainītu valsti, kas nodrošina analogos kanālus.

■ Autom. kanālu iestatīšana

- **Autom. kanālu iestatīšana**

Automātiski atrod kanālus un saglabā televizorā.

✎ Automātiski piešķirtie programmu numuri var neatbilst faktiskajiem vai vēlamajiem programmu numuriem. Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju **Kanālu bloķēšana**, parādīsies PIN ievades ekrāns.

- **Antenas avots**: izmantojiet, lai atlasītu atmiņā saglabājamo antenas avotu. Opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

◀ ▶

- **Digitāls un analogs** / **Digitāls** / **Analogs**: Iestatiet atmiņā saglabājamo kanāla avotu. Atlasot **Kabelis** → **Digitāls un analogs** vai **Digitāls**: norādiet vērtību kabeļa kanālu skenēšanai.
- **Mekl. režīms** (**Pilns** / **Tīkls** / **Ātrs**): meklē visus kanālus ar aktīvām apraides stacijām un saglabā tos televizorā.

  ✎ Atlasot **Ātrs**, jūs varat manuāli iestatīt opcijas **Tīkls**, **Tīkla ID**, **Frekvence, Modulācija** un **Simbola līmenis**, nospiežot attiecīgo tālvadības pults pogu.
- **Tīkls** (**Autom.** / **Manuāls**): izmantojiet, lai atlasītu **Tīkla ID** iestatījuma režīmu **Autom.** vai **Manuāls**.
- **Tīkla ID**: ja **Tīkls** vērtība ir **Manuāls**, **Tīkla ID** var iestatīt, izmantojot ciparu pogas.

- **Frekvence**: attēlo kanāla frekvenci. (katrā valstī tā ir atšķirīga)
- **Modulācija**: attēlo pieejamās modulācijas vērtības.
- **Simbola līmenis**: attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

■ Kabeļa meklēšanas opcija

(atkarībā no valsts)

Iestata papildu meklēšanas opcijas, piemēram, frekvenci un simbolu līmeni, kabeļtelevīzijas tīkla meklēšanai.

– **Sākuma frekvence** / **Beigu frekvence**: iestata sākuma vai beigu frekvenci. (katrā valstī tā ir atšķirīga)

– **Simbola līmenis**: attēlo pieejamos simbolu līmeņus.

– **Modulācija**: attēlo pieejamās modulācijas vērtības.

- **Gaidst. aut. sagl.** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**) Itālijā: iespējo vai atspējo automātisko kanālu iestatīšanu, kamēr televizors ir gaidstāves režīmā.
- **Pamošanās taimeris** (**1 st. vēlāk** / **2 st. vēlāk** / **00:00** / **02:00** / **12:00** / **14:00**) Itālijā: atlasa grafiku taimeri, lai tas ieslēdz televizoru un automātiski veic kanālu skenēšanu.

■ Manuāla kanālu iestat.

Manuāli atrod kanālu un saglabā televizorā.

✎ Ja kanāls ir bloķēts, izmantojot funkciju **Kanālu bloķēšana**, parādīsies PIN ievades ekrāns.

- **Retranslators**: atlasa retranslatoru, izmantojot pogas uz augšu/uz leju.
- **Skenēšanas rež.**: atlasa saglabāšanai bezmaksas vai visus kanālus.
- **Tīkla meklēšana**(**Atspējot** / **Iespējot**): tīkla meklēšanu, izmantojot pogas uz augšu/uz leju.

- **Signāla kvalitāte**: parāda pašreizējo apraides signāla statusu.

✎ Satelīta un retranslatora informācija var mainīties atkarībā no apraides apstākļiem.

✎ Kad iestatīšana ir pabeigta, pārejiet uz **Meklēt** un nospiediet pogu ENTER↵. Tiek sākta kanālu skenēšana.

Satelītsistēma

Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. **Satelītsistēma** ir pieejama, ja **antena** ir iestatīta uz **Satelīts**. Pirms **Autom. saglabāšana** palaišanas, iestatiet **Satelītsist. iestatīš.**. Kanālu skenēšana tiek palaista kā parasti.

- **Pavadoņa izvēle**: ļauj izvēlēties televizora izmantotos satelītus.
- **LNB jauda** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): iespējo vai atspējo barošanas bloku LNB izmantošanai.

- **LNB iestatījumi**: konfigurē ārpus telpu aprīkojumu.
  - **Retranslators**: atlasa retranslatoru, izmantojot pogas uz augšu/uz leju.
  - **DiSEqC rež.**: atlasa izvēlētā LNB DiSEqC režīmu.
  - **Zemāki LNB oscilatori**: iestata LNB oscilatorus uz zemāku frekvenci.
  - **Augstāki LNB oscil.**: iestata LNB oscilatorus uz augstāku frekvenci.
  - **Tonis, 22 kHz** (**Izslēgts** / **Ieslēgts** / **Autom.**): atlasa Toni, 22 kHz atbilstoši LNB tipam. Lai izmantotu universālu LNB, tam ir jābūt iestatītam uz Autom.
  - **Signāla kvalitāte**: parāda pašreizējo apraides signāla statusu.

- **SatCR/Unicable iestat.**: izmantojiet, lai konfigurētu viena kabeļa uzstādīšanu.

  Atkarībā no reģiona, šī funkcija var nebūt atbalstīta.

  – **SatCR/Unicable**: izmantojiet, lai iespējotu vai atspējotu viena kabeļa uzstādīšanas atbalstu.

  – **Slota numurs**: izmantojiet, lai atlasītu šī uztvērēja SatCR lietotāja slota numuru.

  – **Slota frekvence**: izmantojiet, lai ievadītu piemēroto frekvenci signālu uztveršanai no SatCR.

  – **Slota frekvences not.**: izmantojiet, lai automātiski noteiktu signāla frekvenci atlasītajam slota numuram.

  – **Slota frekv. pārb.**: izmantojiet, lai pārbaudītu, vai ievadītā frekvence atbilst atlasītajam slotam.

- **Pozicion. iestat.**: konfigurē antenas pozicionētāju.

  Pozicionētājs (**Ieslēgts** / **Izslēgts**): iespējo vai atspējo pozicionētāja vadību.

  Pozic. Tips (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): pārslēdz pozicionētāja veidu starp DiSEqC 1.2 un USALS (Universālā satelītu automātiskās meklēšanas sistēma).

  – **Garums**: iestata jūsu atrašanās vietas garumu.

  – **Platums**: iestata jūsu atrašanās vietas platumu.

  – **Pavadoņa garuma iestatījumi**: iestata lietotāja definēto satelītu garumu.

Lietotāja režīms: iestata satelītantenas pozīciju atbilstoši katram satelītam. Ja saglabājat pašreizējo satelīta antenas pozīciju atbilstoši noteiktam satelītam, kad būs nepieciešams šī satelīta signāls, satelīta antena var tikt pagriezta uz iepriekš noteikto pozīciju.

- **Satelīts**: atlasa satelītu, kuram iestatīt pozīciju.
- **Retranslators**: atlasa signāla uztveršanai nepieciešamo retranslatoru no saraksta.
- **Pārviet. rež.**: pārslēdz pārvietošanas režīmu starp soļa un nepārtrauktu pārvietošanu.
- **Soļa lielums**: regulē antenas rotācijas soļa lielumu grādos. Soļa lieluma iestatījums ir pieejams, kad Pārvietošanas režīms ir iestatīts uz Soļa režīmu.

– **Pārejiet uz saglabāto pozīciju**: pagriež antenu uz saglabāto satelīta pozīciju.

– **Antenas pozīcija**: regulē un saglabā izvēlētā satelīta antenas pozīciju.

– **Saglabāt pašreizējo pozīciju**: saglabā pašreizējo pozīciju kā izvēlēto pozicionētājā ierobežojumu.

– **Signal Quality**: parāda pašreizējo apraides signāla statusu.

Instalētāja režīms: iestata satelīta antenas kustības diapazona ierobežojumus vai atiestata pozīciju. Parasti uzstādīšanas rokasgrāmatā ir izmantota šī funkcija.

- **Ierobežot pozīciju** (**Austrumi** / **Rietumi**): atlasa pozicionētāja ierobežojuma virzienu.
- **Antenas pozīcija**: regulē un saglabā izvēlētā satelīta antenas pozīciju.
- **Saglabāt pašreizējo pozīciju**: saglabā pašreizējo pozīciju kā izvēlēto pozicionētājā ierobežojumu.
- **Atiestatīt pozīciju**: pārvieto antenu un atskaites pozīciju.
- **Atiestatīt pozicion. ierobež.**: ļauj antenai griezties pa pilnu loku.

- **Atiestatīt visus iestatījumus** (**Labi** / **Atcelt**): visi satelīta iestatījumi tiek atiestatīti uz to sākotnējām vērtībām.

❑ Citas funkcijas

MENU → Kanāls → ENTER

■ Precīza regulēšana

(tikai analogiem kanāliem)

Ja uztveres signāls ir skaidrs, kanālam nav vajadzīga smalkregulēšana, jo meklēšanas un saglabāšanas darbību laikā to dara automātiski. Ja signāls ir vājš vai traucēts, veiciet kanāla precīzu regulēšanu manuāli. Ritiniet pa kreisi vai pa labi, līdz attēls ir skaidrs.

- Iestatījumi tiek piemēroti kanālam, kuru šobrīd skatāties.
- Saglabātie smalkregulētie kanāli kanālu reklāmkarogā tiek atzīmēti ar zvaigznīti „*” kanāla numura labajā pusē.
- Lai atiestatītu precīzo regulēšanu, atlasiet **Atiestatīt**.

Kanālu saraksta pārsūt.

Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu. Importē vai eksportē kanālu karti. Lai izmantotu šo funkciju, jāpievieno USB atmiņa.

- **Importēt no USB ierīces**: importē kanālus no USB ierīces.
- **Eksportēt uz USB ierīci**: eksportē kanālu sarakstu uz USB ierīci. Šī funkcija ir pieejama, kad pievienota USB ierīce.

❑ Sākotnēji iestatītā attēla režīma maiņa

MENU → Attēls → Attēla režīms → ENTER

■ Attēla režīms

Atlasiet vēlamo attēla veidu.

Ja ievades avots ir iestatīts uz PC, kā **Attēla režīms** pieejamas tikai opcijas **Standarta** un **Izklaide**.

- **Dinamisks**: piemērots spilgti apgaismotai telpai.
- **Standarta**: piemērots parastai videi.
- **Filma**: piemērots filmu skatīšanai tumšā telpā.
- **Izklaide**: piemērots filmu skatīšanai un spēlēm.

  Pieejams tikai, pieslēdzot datoram.

❑ Attēla iestatījumu regulēšana

MENU → Attēls → ENTER

■ Šūnas apg. / Kontrasts / Spilgtums / Asums / Krāsa / Tonis (Z/S)

Jūsu televizoram ir vairākas iestatījumu opcijas attēla kvalitātes regulēšanai.

- Kad izdarāt izmaiņas iestatījumos **Šūnas apg.**, **Kontrasts**, **Spilgtums**, **Asums**, **Krāsa** vai **Tonis (Z/S)**, atbilstoši tiks regulēts arī OSD.
- PC režīmā iespējams mainīt tikai opcijas **Šūnas apg.**, **Kontrasts**, **Spilgtums** un **Asums**.
- Katrai televizoram pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.
- Samazinot attēla spilgtumu, tiek samazināts strāvas patēriņš.

❑ Attēla izmēra maiņa

MENU → Attēls → Ekrāna regulēšana → ENTER

■ Ekrāna regulēšana

- **Attēla izmērs**: kabeļtelevīzijas vadības blokam / satelītuztvērējam var būt savi ekrāna izmēri. Tomēr ieteicams lielākoties izmantot režīmu 16:9.

  Auto platums: automātiski pielāgo attēla izmērus ekrāna malu attiecībai 16:9.

  16:9: iestata attēlu uz 16:9 platekrāna režīmu.

  Plašā tālumm.: palielina attēla izmērus par vairāk nekā 4:3.

  Noregulē iestatījumu **Pozīcija**, izmantojot pogas ▲, ▼.

Tālummaiņa: vertikāli palielina attēlu, kura proporcijas ir 16:9, lai ietilpinātu ekrānā.

✎ Noregulē iestatījumu Pozīcija vai Izmērs, izmantojot pogas ▲, ▼.

4:3: iestata attēlu uz pamata (4:3) režīmu.

✎ Nav ieteicams ilgstoši skatīties televizoru, izmantojot formātu 4:3. Ekrāna kreisajā, labajā malā un vidū redzamas apmaļu pēdas var izraisīt attēla aizkavēšanos (ekrāna izdegšanu), ko nenosedz garantija.

Tikai skenēt: parāda pilnu attēlu bez nogrieztām malām, kad tiek ievadīti HDMI (720p / 1080i / 1080p) vai Komponents (1080i / 1080p) signāli.

PIEBILDE

- Attēla izmēru opcijas var atšķirties atkarībā no ievades avota.
- Pieejamie vienumi var atšķirties atkarībā no atlasītā režīma.
- PC režīmā iespējams regulēt tikai režīmus **16:9** un **4:3**.
- Katrai televizora ieejai pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.
- Ja izmantosiet funkciju **Tikai skenēt** kopā ar HDMI 720p ievadi, augšpusē, apakšā, pa kreisi un pa labi tiks apgriezta viena līnija, tāpat kā izmantojot izstieptās izvēršanas funkciju.

- **Ekrāna izmērs 4:3** (**16:9** / **Plašā tālumm.** / **Tālummaiņa** / **4:3**): pieejams tikai, ja attēla izmērs ir iestatīts uz **Auto platums**. Kā vēlamo attēla izmēru var noteikt izmēru 4:3 WSS (Wide Screen Service - platekrāna televīzijas pakalpojumu) vai sākotnējo izmēru. Katrai Eiropas valstij ir savas prasības attiecībā uz attēla izmēru.

  ✎ Nav pieejams PC, Komponentu vai HDMI režīmos.

❑ Attēla iespēju mainīšana

■ Paplašinātie iestatījumi

MENU → Attēls → Paplašinātie iestatījumi → ENTER

(Izvēlne **Paplašinātie iestatījumi** ir pieejama **Standarta** / **Filma** režīmā)

Salīdzinot ar iepriekšējiem modeļiem, jaunie Samsung televizori nodrošina precīzāku attēlu.

PC režīmā iespējams mainīt tikai opcijas **Gamma** un **Baltā balanss**.

- **Melnais tonis** (**Izslēgts** / **Tumšs** / **Tumšāks** / **Tumšākais**): izvēlieties melnās krāsas līmeni, lai pielāgotu ekrāna dziļumu.
- **Dinam. kontr.** (**Izslēgts** / **Zems** / **Vidējs** / **Augsts**): izmantojiet, lai noregulētu ekrāna kontrastu.
- **Gamma**: izmantojiet, lai noregulētu primārās krāsas intensitāti.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- **Režīms „Tikai RGB”** (**Izslēgts** / **Sarkana** / **Zaļa** / **Zila**): parāda **sarkanu**, **zaļu** un **zilu** krāsu, lai varētu precīzi noregulēt šo krāsu toni un piesātinājumu.
- **Krāsu intervāls** (**Autom.** / **Dabisks**): noregulē attēla izveidei pieejamo krāsu diapazonu.
- **Baltā balanss**: noregulējiet krāsu temperatūru, lai iegūtu dabiskāku attēlu.

  R nobīde / **G nobīde** / **B nobīde**: noregulējiet katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) tumšumu.

  R jutīgums / **G jutīgums** / **B jutīgums**: noregulējiet katras krāsas (sarkanās, zaļās, zilās) spilgtumu.

  Atiestatīt: atjauno opcijas Baltā balanss noklusējuma iestatījumus.

- **Ādas krāsa**: izceļ rozā „Ādas krāsu”.
- **Malas uzlabojums** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): izceļ priekšmetu robežas.
- **Kustības apgaism.** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): samazina enerģijas patēriņu, pielāgojot spilgtumu.

  Mainot **Kontrasts** iestatījuma vērtību, opcija **Kustības apgaism.** tiks iestatīta uz **Izslēgts**.

Attēla iespējas

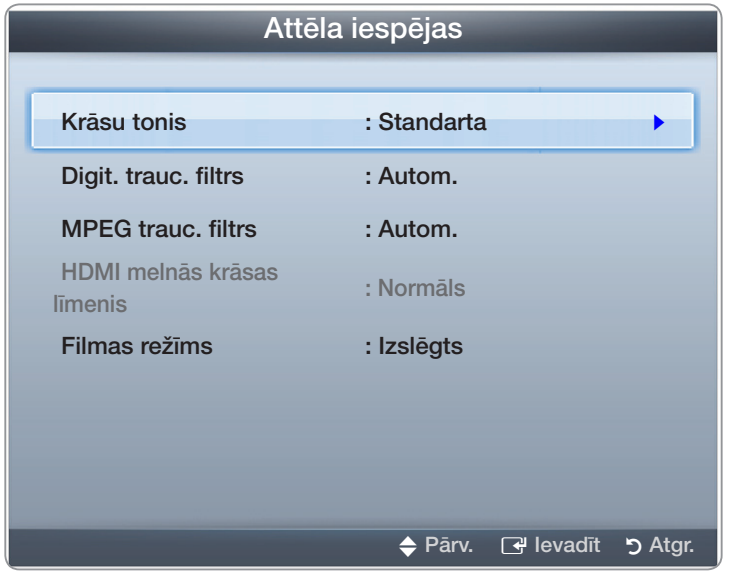
MENU → Attēls → Attēla iespējas → ENTER

PC režīmā iespējams mainīt tikai opciju **Krāsu tonis**.

- **Krāsu tonis** (**Vēss** / **Standarta** / **Silts1** / **Silts2**)

  Opcija **Silts1** vai **Silts2** tiks deaktivizēta, kad attēla režīms būs **Dinamisks**.

  Katrai televizora ieejai pievienotajai ārējai ierīcei var pielāgot un saglabāt iestatījumus.



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- **Digit. trauc. filtrs** (**Izslēgts** / **Zems** / **Vidējs** / **Augsts** / **Autom.** / **Automāt. vizualizāc.**): Ja televizora saņemtais pārraides signāls ir vājš, varat aktivizēt **Digit. trauc. filtru**, lai mazinātu statisku vai dubultu attēlu parādīšanos ekrānā.

  ✎ Ja signāls ir vājš, izmēģiniet kādu citu opciju, līdz ir redzams labākais attēls.

- **Automāt. vizualizāc.**: pārslēdzot analogos kanālus, parāda signāla stiprumu.

  ✎ Pieejams tikai analogiem kanāliem.

  ✎ Kad līnija ir zaļa, jūs saņemat vislabāko iespējamo signālu.

- **MPEG trauc. filtrs** (**Izslēgts** / **Zems** / **Vidējs** / **Augsts** / **Autom.**): samazina MPEG traucējumus, nodrošinot uzlabotu attēla kvalitāti.

- **HDMI melnās krāsas līmenis** (**Zems** / **Normāls**): atlasa ekrānā melnās krāsas līmeni, lai noregulētu ekrāna dziļumu.

  Pieejams tikai HDMI režīmā.

- **Filmas režīms** (**Izslēgts** / **Auto1** / **Auto2** / **Cinema Smooth** PDP 550 modelim): iestata televizoram automātisku filmu signālu uztveršanu un apstrādi no visiem avotiem, kā arī pielāgo attēlu optimālai kvalitātei.

  Šī iespēja ir pieejama režīmos TV, AV, KOMPONENTS (480i / 1080i) un HDMI (1080i).

◀ ▶

■ Attēla atiestatīšana (Labi / Atcelt)

Atjauno pašreizējam attēla režīmam noklusējuma iestatījumus.

❑ Televizora iestatīšana, izmantojot datoru

Atlasiet PC kā ievades avotu.

■ Automātiskā regulēšana TOOLS

MENU → Attēls → Automātiskā regulēšana → ENTER

Frekvenču vērtības / pozīcija un smalkregulēšanas iestatījumi tiek noregulēti automātiski.

Šī iespēja nav pieejama, ja ierīce ir pievienota ar HDMI-DVI kabeli.

■ Datora ekrāna regulēšana

MENU → Attēls → Ekrāna regulēšana → Datora ekrāna regulēšana → ENTER

- **Rupja** / **Precīza**: novērš vai samazina attēla traucējumus. Ja neizdodas noņemt traucējumus, izmantojot tikai Precīzu regulēšanu, noregulējiet pēc iespējas labāku frekvenci (**Rupja**) un vēlreiz veiciet Precīzo regulēšanu. Kad traucējumi ir samazināti, vēlreiz regulējiet attēlu, lai to līdzinātu ekrāna centrā.
- **Pozīcija**: noregulējiet datora ekrāna pozīciju, izmantojot virziena pogu (▲ / ▼ / ◀ / ▶).
- **Attēla atiestatīšana**: atjauno attēla noklusējuma iestatījumus.

Televizora izmantošana datora displeja vietā

Datora programmatūras iestatīšana (balstīta uz Windows XP)

Atkarībā no Windows versijas un videokartes, faktiskie datora ekrāni var atšķirties, un šādā gadījumā gandrīz vienmēr tiks izmantota tā pati pamatiestatījumu informācija. (Ja nē, sazinieties ar sava datora ražotāju vai Samsung izplatītāju.)

1. Windows sākuma izvēlnē noklikšķiniet uz „Vadības panelis”.
2. Noklikšķiniet uz „Izskats un dizaini” logā „Vadības panelis”, un pēc tam parādīsies displeja dialoglodziņš.
3. Noklikšķiniet uz „Displejs”, un pēc tam parādīsies displeja dialoglodziņš.

4. Displeja dialoglogā dodieties uz cilni „Iestatījumi”.

   - Ja displeja iestatījumu dialoglodziņā ir vertikālas frekvences opcija, pareizā vērtība ir „60” vai „60 Hz”. Pretējā gadījumā vienkārši noklikšķiniet uz „Labi” un izejiet no dialoglodziņa.

❑ Sākotnēji iestatītā skaņas režīma maiņa

■ Skaņas režīms TOOLS

- **Standarta**: atlasa parasto skaņas režīmu.
- **Mūzika**: izceļ mūziku virs balsīm.
- **Filma**: sniedz labāko skaņu filmām.
- **Skaidra balss**: izceļ balsi citu skaņu starpā.
- **Pastiprināšana**: palielina augstas frekvences skaņu intensitāti, nodrošinot labāku klausīšanos cilvēkiem ar dzirdes traucējumiem.

Ja **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, tiek atspējots.

❑ Skaņas iestatījumu pielāgošana

MENU → Skaņa → Skaņas efekts →ENTER

■ Skaņas efekts

- **SRS TruSurround HD** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**)

  (tikai standarta skaņas režīmam)

  Šī funkcija nodrošina virtuālu 5.1 kanālu ieskaujošo skaņu, kas tiek izvadīta divos skaļruņos, izmantojot tehnoloģiju HRTF (Head Related Transfer Function).

  Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, **SRS TruSurround HD** tiek atspējots.

■ **SRS TruDialog (Izslēgts / Ieslēgts)**

(tikai standarta skaņas režīmam)

Šī funkcija nodrošina iespēju palielināt balss intensitāti, izceļot to virs fona mūzikas vai skaņas efektiem, lai būtu skaidrāk saklausāms dialogs.

✎ Ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, **SRS TruDialog** tiek atspējots.

- **Stabilizators**

  Pielāgo skaņas režīmu (tikai standarta skaņas režīmam).

  – **Līdzsvars K/L**: pielāgo labās un kreisās puses skaļruņu līdzsvaru.

  – **100Hz** / **300Hz** / **1 kHz** / **3 kHz** / **10 kHz** (Joslas platuma regulēšana): pielāgo noteiktu joslas platuma frekvenču līmeni.

  – **Atiestatīt**: atjauno stabilizatoram noklusējuma iestatījumus.

  Ja **Atlasīt skaļruni** ir iestatīts uz **Ārējais skaļrunis**, **Stabilizators** tiek atspējots.

Apraides audio opcijas

- **Audiovaloda**

  (tikai digitāliem kanāliem)

  Maina audio valodu noklusēto vērtību.

  Pieejamā valoda var būt atšķirīga atkarībā no pārraides.

- **Audioformāts**

  (tikai digitāliem kanāliem)

  Kad skaņa nāk gan no galvenā skaļruņa, gan no audiouztvērēja, var rasties skaņas atbalss, jo galvenajam skaļrunim un audiouztvērējam atšķiras signāla dekodēšanas ātrums. Ja tā notiek, izmantojiet **TV skaļruņa** funkciju.

✎ Opcija **Audioformāts** var būt atšķirīga atkarībā no pārraides. 5.1kanāla Dolby digitālā skaņa ir pieejama tikai, ja ārējais skaļrunis tiek pievienots, izmantojot optisko kabeli.

- **Audioapraksts**

  (funkcija nav pieejama visos reģionos) (tikai digitāliem kanāliem)

  Šī funkcija apstrādā Audio straumējumu, kas paredzēts AD (Audioaprakstam) un kas tiek raidīts kopā ar standarta audio signālu.

  ✎ **Audioapraksts** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu audioapraksta funkciju.

  ✎ **Skaļums**: regulē audioapraksta skaļumu.

■ Papildiestatījumi

(tikai digitāliem kanāliem)

- **DTV audio līmenis** (**MPEG** / **HE-AAC**): šī funkcija ļauj samazināt balss signāla (kurš ir viens no digitālās televīzijas raidīšanas laikā saņemtajiem signāliem) neatbilstību līdz vēlamajam līmenim.

  ✎ Atkarībā no pārraides signāla veida **MPEG** / **HE-AAC** var noregulēt starp -10dB un 0dB.

  ✎ Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, noregulējiet diapazonu attiecīgi starp 0 un -10.

- **SPDIF izvade**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) izmanto, lai nodrošinātu digitālu skaņu, samazinot traucējumus, kas rodas skaļruņos un citās digitālās ierīcēs, piemēram, DVD atskaņotājā.

  Audioformāts: Varat atlasīt Digitālās skaņas izvades formātu (SPDIF).

  Pieejamais Digitālās skaņas izvades formāts (SPDIF) var atšķirties atkarībā no ievades avota.

  Audio aizkave: novērš skaņas un attēla sinhronizācijas problēmas, skatoties televīziju vai video, kā arī klausoties digitālo audio izvadi ar ārējās ierīces, piemēram, AV uztvērēja palīdzību (0 ms ~ 250 ms).

- **Dolby Digital sasp** (**Line** / **RF**): šī funkcija samazina signāla neatbilstību starp Dolby digitālo signālu un balss signālu (t.i., MPEG Audio, HE-AAC, ATV Sound).

  ✎ Izvēlieties Line, lai nodrošinātu dinamisku skaņu, vai RF, lai samazinātu atšķirību starp skaļām un liegām skaņām nakts laikā.

  Line: iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par 31dB (atsauce), uz -20dB vai -31dB.

  RF: iestatiet izvades līmeni signāliem, kas lielāki vai mazāki par -20dB (atsauce), uz -10dB vai -20dB.

■ Skaļruņa iestatījumi

- **Atlasīt skaļruni** (**Ārējais skaļrunis** / **TV skaļrunis**): Galvenā skaļruņa un audio uztvērēja dekodēšanas ātruma atšķirību dēļ iespējama skaņas atbalsošanās. Ja tā notiek, norādiet televizorā iestatījumu **Ārējais skaļrunis**.

  ✎ Kad opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis**, skaļuma un MUTE pogas nedarbojas un tiek ierobežoti skaņas iestatījumi.

  ✎ Kad **Atlasīt skaļruni** ir iestatīts uz **Ārējais skaļrunis**.

  - **TV skaļrunis**: **Izslēgts**, **Ārējais skaļrunis**: **Ieslēgts**

Ⓝ Kad **Atlasīt skaļruni** ir iestatīts uz **TV skaļrunis**.

- **TV skaļrunis**: **Ieslēgts**, **Ārējais skaļrunis**: **Ieslēgts**

Ⓝ Ja nav videosignāla, abi skaļruņi būs izslēgti.

- **Auto skaļums** (**Izslēgts** / **Normāls** / **Nakts**): Lai stabilizētu katra kanāla skaņas līmeni, iestatiet vērtību **Normāls**.

  Nakts: šis režīms nodrošina uzlabotu skaņu, salīdzinot ar režīmu **Normāls**, gandrīz pilnībā novēršot trokšņus. Tas ir noderīgi nakts laikā.

◀ ▶

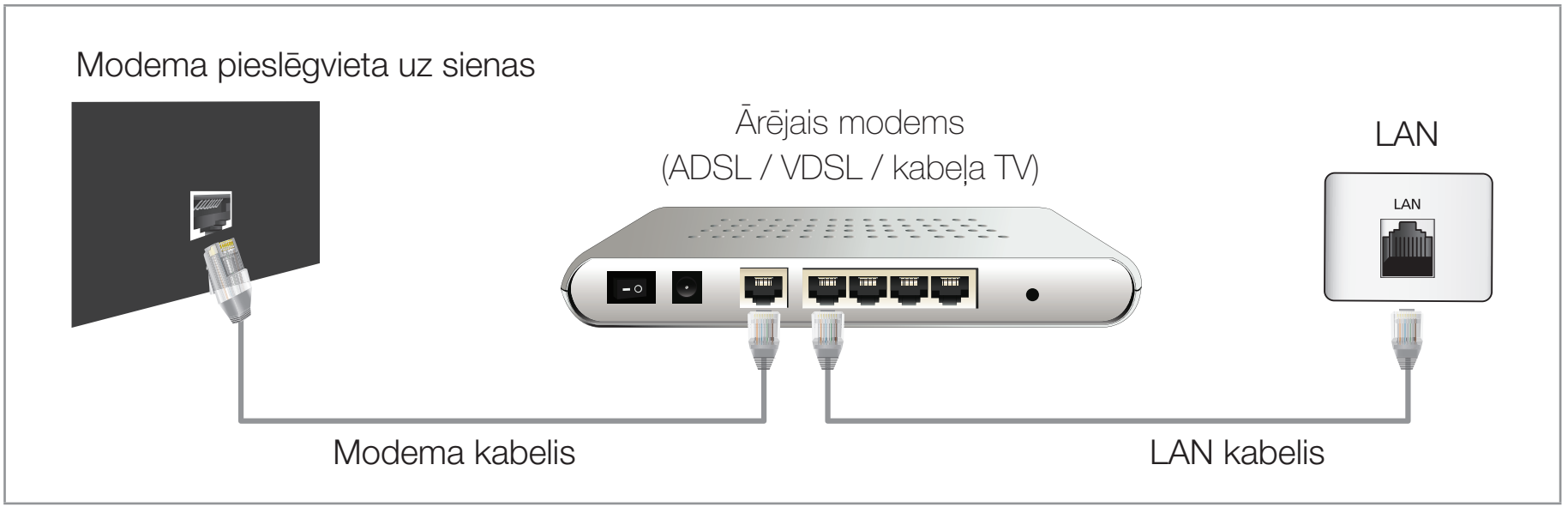
■ Atiest. skaņu (Labi / Atcelt)

Atiestata visus skaņas iestatījumus uz rūpnīcas noklusētajām vērtībām.

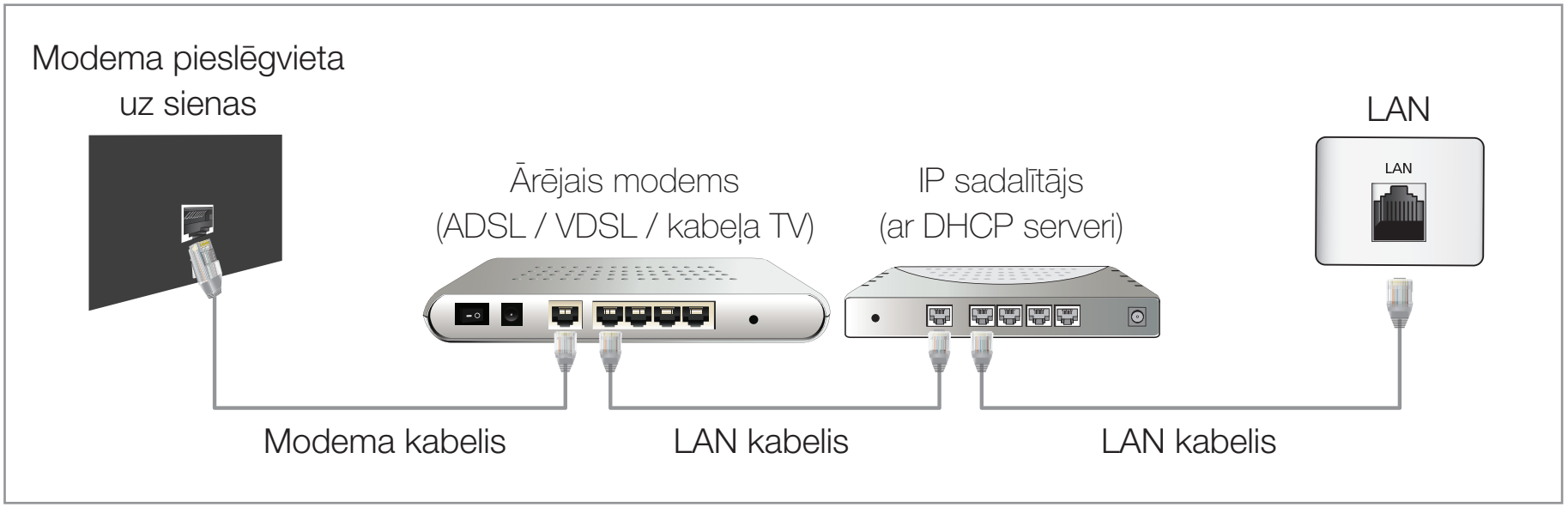
❑ Pievienošana kabeļu tīklam PDP 550 un 570 sērijas modeļiem

Televizora pievienošana LAN tīklam, izmantojot kabeli, ir iespējama trīs veidos:

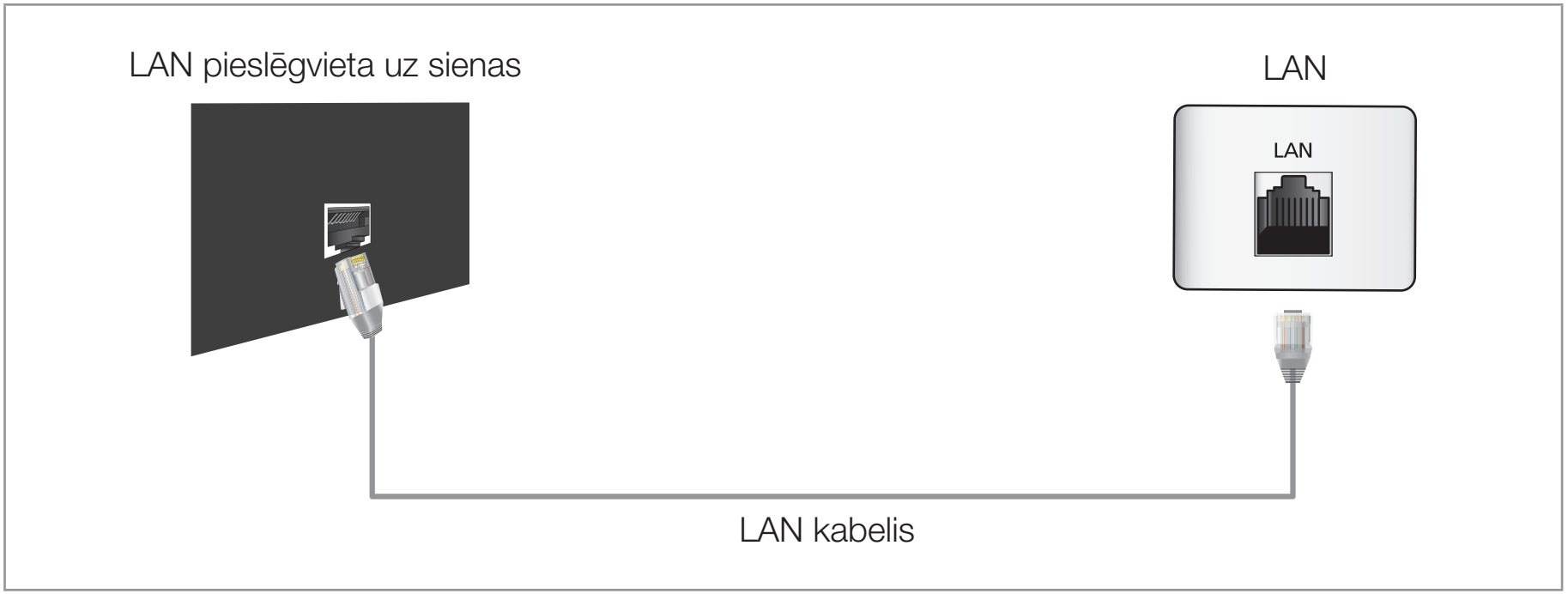
- varat pievienot televizoru LAN tīklam, savienojot LAN portu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar ārējo modemu, izmantojot LAN kabeli. Skatiet zemāk redzamo diagrammu.



- Varat pievienot televizoru LAN tīklam, savienojot LAN portu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar IP sadalītāju, kas ir pievienots ārējam modemam. Izmantojiet LAN kabeli, lai izveidotu šo savienojumu. Skatiet zemāk redzamo diagrammu.



- Atkarībā no tā, kā ir konfigurēts mājas tīkls, iespējams, varat pievienot televizoru LAN tīklam tieši savienojot LAN portu, kas atrodas televizora aizmugurē, ar tīkla sienas kontaktligzdu, izmantojot LAN kabeli. Skatiet zemāk redzamo diagrammu. Ņemiet vērā, ka sienas kontaktligzda ir pievienota modemam vai maršrutētājam, kas atrodas kaut kur citur jūsu mājā.



- Ja jums ir dinamiskais tīkls, jums ir jāizmanto ADSL modems vai maršrutētājs, kas atbalsta Dinamisko resursdatora konfigurācijas protokolu (DHCP). Modemi un maršrutētāji, kas atbalsta DHCP, automātiski nodrošina IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības, kas nepieciešamas televizoram, lai piekļūtu internetam, tāpēc šī informācija nav jāievada manuāli. Lielākā daļa mājas tīklu ir dinamiskie tīkli.

  Dažiem tīkliem ir nepieciešama statiska IP adrese. Ja tīklam ir nepieciešama statiska IP adrese, tīkla savienojuma iestatīšanas laikā ir manuāli jāievada IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības televizora kabeļa savienojuma iestatīšanas ekrānā. Lai uzzinātu IP adreses, apakštīkla maskas, vārtejas un DNS vērtības, sazinieties ar savu Interneta pakalpojuma sniedzēju (ISP). Ja jums ir Windows dators, varat šīs vērtības uzzināt no datora.

  ✎ Ja jūsu tīklam ir nepieciešama statiska IP adrese, jūs vienalga varat izmantot ADSL modemus, kas atbalsta DHCP. ADSL modemi, kas atbalsta DHCP, ļauj izmantot arī statiskas IP adreses.

❑ Tīkla iestatīšana PDP 550 un 570 sērijas modeļiem

■ Tīkla iestatījumi

MENU → Tīkls → Tīkla iestatījumi → ENTER

Iestatiet tīkla savienojumu, lai izmantotu dažādus interneta pakalpojumus, piemēram AllShare™, un veiktu tīkla jauninājumu.

■ Tīkla statuss

MENU → Tīkls → Tīkla statuss → ENTER

Jūs varat aplūkot pašreizējo tīkla un interneta statusu.

■ AllShare iestatījumi

MENU → Tīkls → AllShare iestatījumi → ENTER

Izvēlās vai izmantot mediju funkcijas tīklā.

■ Tīkla iestatījumi (Autom.)

Izmantojiet automātiskos tīkla iestatījumus, ja pievienojat televizoru tīklam, kas atbalsta DHCP. Lai automātiski iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

Kā veikt automātisku iestatīšanu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet **Kabelis**.
3. Parādās tīkla pārbaudes ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

Ja tīkla iestatīšanu neizdodas veikt automātiski, pārbaudiet savienojumu ar LAN pieslēgvietu.

Ja nevarat atrast tīkla savienojuma vērtības vai vēlaties iestatīt savienojumu manuāli, iestatiet opciju Manuāls. Skaties sekojošo sadaļu „Kā veikt manuālu iestatīšanu”.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

■ Tīkla iestatījumi (Manuāls)

Izmantojiet manuālo tīkla iestatīšanu, ja pievienojat televizoru tīklam, kuram nepieciešama statiskā IP adrese.

Tīkla savienojuma parametru vērtību iegūšana

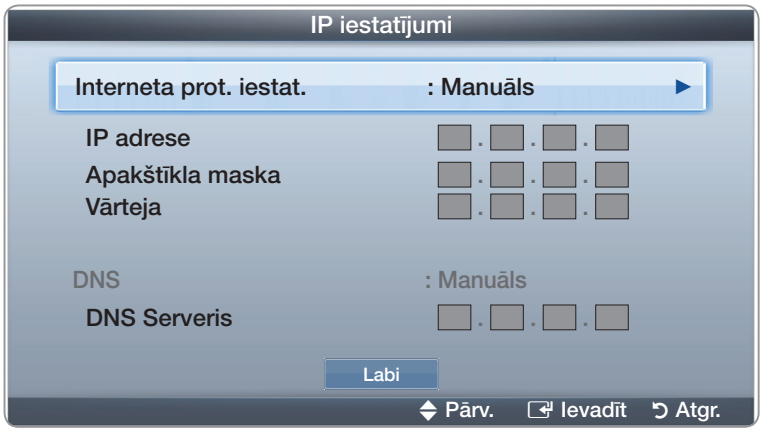
Lai uzzinātu Tīkla savienojuma parametru vērtības lielākajā daļā Windows datoru, veiciet sekojošas darbības:

1. Veiciet labo peles klikšķi uz Tīkla ikonas, kas atrodas labajā apakšējā ekrāna daļā.
2. Uznirstošajā izvēlnē, kas parādās, uzklikšķiniet uz Statuss.
3. Dialoglodziņā, kas parādās, uzklikšķiniet uz cilnes Atbalsts.
4. Cilnē Atbalsts, uzklikšķiniet uz pogas Detaļas. Tiek parādītas Tīkla savienojuma parametru vērtības.

Kā veikt manuālu iestatīšanu

Lai manuāli iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

1. Veiciet 1. līdz 2. darbību no procedūras „Kā veikt automātisku iestatīšanu”.
2. Tīkla pārbaudes ekrāna atlasiet **IP iestatījumi**.
3. Iestatiet opciju **IP režīms** uz **Manuāls**.
4. Nospiediet tālvadības pults pogu ▼, lai pārietu uz opciju **IP adrese**.

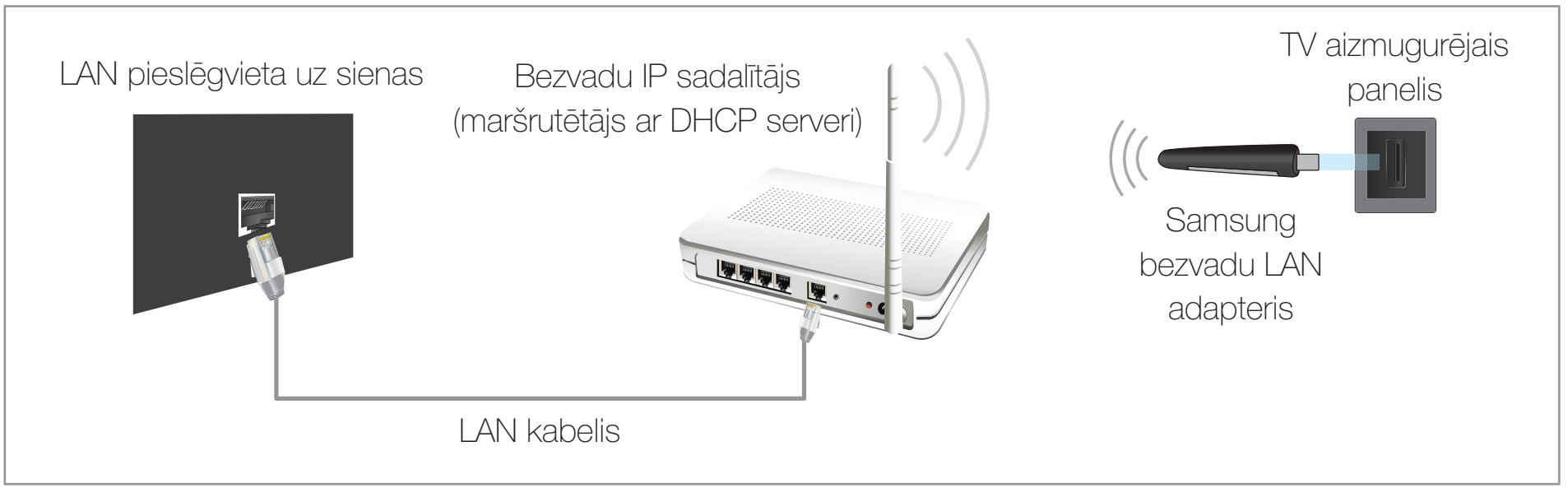


- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

5. Ievadiet **IP adrese**, **Apakštīkla maska**, **Vārteja**un **DNS serveris** vērtības. Izmantojiet tālvadības pults ciparu pogas, lai ievadītu ciparus, un bultiņu pogas, lai pārietu no viena lauka uz nākamo.
6. Kad esat beidzis, atlasiet **Labi**.
7. Parādās tīkla pārbaudes ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

❑ Pievienošana kabeļu tīklam PDP 550 un 570 sērijas modeļiem

Lai pievienotu televizoru savam bezvadu tīklam, jums ir nepieciešams bezvadu maršrutētājs vai modems un Samsung bezvadu LAN adapteris (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN), kuru jums jāpievieno USB pieslēgvietai televizora aizmugurē vai uz sānu paneļa. Skatiet zemāk redzamo attēlu.



Samsung bezvadu LAN adapteris tiek pārdots atsevišķi, un to ir iespējams iegādāties pie noteiktiem mazumtirgotājiem, e-komercijas vietnēs un vietnē Samsungparts.com. Samsung bezvadu LAN adapteris atbalsta IEEE 802.11a/b/g un n sakaru protokolus. Samsung rekomendē izmantot IEEE 802.11n. Kad skatāties video, izmantojot tīkla savienojumu, video var tikt rādīts nevienmērīgi.

PIEBILDE

- Lai varētu izmantot bezvadu tīklu, ir jāizmanto „Samsung bezvadu LAN adapteris” (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).

- Lai varētu izmantot bezvadu tīklu, televizoram jābūt savienotam ar bezvadu IP sadalītāju (maršrutētāju vai modemu). Ja bezvadu IP sadalītājs atbalsta DHCP, televizora savienojumam ar bezvadu tīklu varat izmantot DHCP vai statisku IP adresi.
- Bezvadu IP sadalītājam izvēlieties kanālu, kurš pašlaik netiek izmantots. Ja bezvadu IP sadalītājam iestatīto kanālu šobrīd izmanto cita tuvumā esoša ierīce, radīsies darbības traucējumi un neizdosies izveidot savienojumu.
- Ja lietosiet kādu drošības sistēmu, kas nav norādīta zemāk, tā nedarbosies televizorā.

- Ja izvēlēts augstas caurlaidības (Greenfield) 802.11n režīms un piekļuves punkta šifrēšanas tips ir iestatīs uz WEP, TKIP vai TKIP AES (WPS2Mixed), Samsung televizori, atbilstoši jaunajām Wi-Fi sertifikācijas specifikācijām, neatbalstīs šo savienojumu.
- Ja jūsu piekļuves punkts atbalsta WPS (Wi-Fi Protected Setup), varat pievienot tīklu, izmantojot PBC (Push Button Configuration) vai PIN (Personal Identification Number). WPS automātiski konfigurēs SSID un WPA atslēgu jebkurā no šiem režīmiem.
- Ja maršrutētājs, modems vai ierīce nav sertificēta, to nevar pievienot televizoram, izmantojot „Samsung bezvadu LAN adapteri”.

- Pirms Samsung bezvadu LAN adaptera pievienošanas pārliecinieties, ka televizors ir ieslēgts.
- Savienojuma izveidošanas metodes: Varat iestatīt bezvadu tīkla savienojumu sešos veidos.
  - Automātiskā iestatīšana (izmantojot automātiskās tīkla meklēšanas funkciju)
  - Manuālā iestatīšana
  - **WPS(PBC)**
  - **Ad Hoc**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**

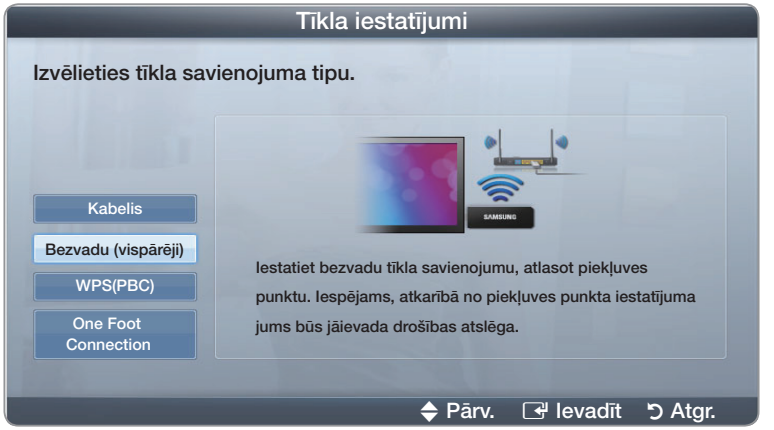
- Samsung bezvadu LAN adapteris var netikt atpazīts, ja savienojuma izveidošanai tiek izmantots cits USB centrmezgls vai USB paplašinājuma kabelis, kas nav iekļauts izstrādājuma komplektācijā.

■ Tīkla iestatījumi (Autom.)

Lielākā daļa bezvadu tīklu ir aprīkoti ar papildus drošības sistēmu, kura liek ierīcēm, kas piekļūst tīklam, nosūtīt šifrētu drošības kodu — piekļuves vai drošības atslēgu. Drošības atslēgta tiek balstīta uz paroles frāzes, kas parasti ir noteikta garuma vārds vai burtu un ciparu rinda, kura jums ir jāievada, kad iestatāt drošību savam bezvadu tīklam. Ja izmantojat šo tīkla savienojuma iestatīšanas metodi un jums ir bezvadu tīkla drošības atslēgta, savienojuma iestatīšanas laikā būs jāievada paroles frāze.

Kā veikt automātisku iestatīšanu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu.
   Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet opciju **Bezvadu**.



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

3. Funkcija **Tīkls** veic pieejamo bezvadu tīklu meklēšanu. Kad meklēšana pabeigta, tā parāda pieejamo tīklu sarakstu.

4. Tīklu sarakstā nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu tīklu, un tad nospiediet pogu ENTER↵.

   Ja bezvadu maršrutētājs ir iestatīts kā Slēpts (Neredzams), lai izveidotu savienojumu, jums jāatlasa opcija **Pievienot tīklu** un jāievada pareizais **Tīkla nosaukums (SSID)** un **Drošības atslēga**.

5. Ja parādās **Drošība** uznirstošais paziņojums, pārejiet uz 6. darbību. Ja izvēlēsieties bezvadu maršrutētāju, kurš nav aprīkots ar drošības aizsardzību, pārejiet uz 7. darbību.

6. Ja bezvadu maršrutētājs ir aprīkots ar drošības aizsardzību, ievadiet Drošības atslēgu (drošības vai PIN), un pēc tam atlasiet **Gatavs**.

Tīkla iestatīšana
Ievadiet drošības atslēgu.
0 ievad.
a b c d e f 1 2 3
g h i j k l 4 5 6
m n o p q r 7 8 9
s t u v w x y z 0
a/A F Dzēst Atstarpe Gatavs
Iepr. Gatavs Pārv. Ievadīt Atgr.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

Ievadot Drošības atslēgu (drošības vai PIN), izmantojiet tālvadības pults pogas ▲ / ▼ / ◀ / ▶, lai atlasītu ciparus/ rakstzīmes.

Paroles frāzei vajadzētu būt atrodamai vienā no iestatīšanas ekrāniem, kurus izmantojāt, lai uzstādītu maršrutētāju vai modemu.

7. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

   ✎ Ja Drošības atslēgu (drošības vai PIN) neizdodas iestatīt, atlasiet opciju **Atiestatīt** vai **IP iestat.**.

   ✎ Ja vēlaties veikt savienojuma iestatīšanu manuāli, atlasiet **IP iestat.**. Skaties sekojošo sadaļu „Kā veikt manuālu iestatīšanu”.

■ Tīkla iestatīšana (Manuāls)

Izmantojiet manuālo tīkla iestatīšanu, ja pievienojat televizoru tīklam, kuram nepieciešama statiskā IP adrese.

Tīkla savienojuma parametru vērtību iegūšana

Lai uzzinātu Tīkla savienojuma parametru vērtības lielākajā daļā Windows datoru, veiciet sekojošas darbības:

1. Veiciet labo peles klikšķi uz Tīkla ikonas, kas atrodas labajā apakšējā ekrāna daļā.
2. Uznirstošajā izvēlnē, kas parādās, uzklikšķiniet uz Statuss.

3. Dialoglodziņā, kas parādās, uzklikšķiniet uz cilnes Atbalsts.
4. Cilnē Atbalsts, uzklikšķiniet uz pogas Detaļas. Tiek parādītas Tīkla savienojuma parametru vērtības.

Kā veikt manuālu iestatīšanu

Lai manuāli iestatītu televizora kabeļa tīkla savienojumu, veiciet šādas darbības:

1. Veiciet 1. līdz 2. darbību no procedūras „Kā veikt automātisku iestatīšanu”.
2. Tīkla pārbaudes ekrāna atlasiet **IP iestat.**.
3. Iestatiet opciju **IP režīms** uz **Manuāls**.

4. Nospiediet tālvadības pults pogu ▼, lai pārietu uz opciju IP adrese.
5. Ievadiet **IP adrese**, **Apakštīkla maska**, **Vārteja** un **DNS serveris** vērtības. Izmantojiet tālvadības pults ciparu pogas, lai ievadītu ciparus, un bultiņu pogas, lai pārietu no viena lauka uz nākamo.
6. Kad esat beidzis, atlasiet **Labi**.
7. Parādās tīkla pārbaudes ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

■ Tīkla iestatīšana (WPS(PBC))

Kā veikt iestatīšanu, izmantojot WPS (PBC)

Ja jūsu maršrutētājam ir poga PBC (WPS), veiciet sekojošas darbības:

1. Dodieties uz ekrānu **Tīkla iestatījumi**. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet **WPS(PBC)**.
3. 2 minūšu laikā nospiediet maršrutētāja pogu **WPS(PBC)**. Televizors automātiski iegūst visu nepieciešamo tīkla iestatījumu parametru vērtības un izveido savienojumu ar tīklu.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

4. Parādās tīkla pārbaudes ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

■ Tīkla iestatījumi (One Foot Connection)

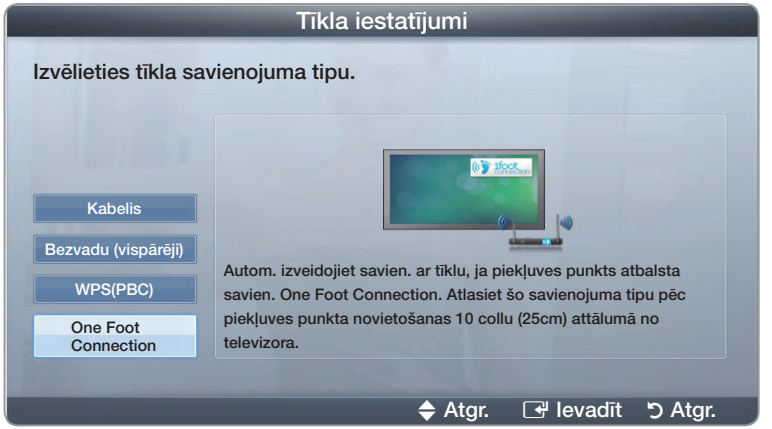
One Foot Connection opcija ļauj jums vienkārši izveidot savienojumu starp Samsung televizoru un Samsung bezvadu maršrutētāju, novietojot Samsung bezvadu maršrutētāju 1 pēdas (25 cm) attālumā no Samsung televizora. Ja jūsu bezvadu maršrutētājs neatbalsta One Foot Connection, savienojums jāizveido izmantojot vienu no pārējām metodēm.

✎ To, vai aparatūra atbalsta One Foot Connection, varat pārbaudīt vietnē www.samsung.com.

Kā veikt iestatīšanu, izmantojot One Foot Connection

Ieslēdziet televizora un bezvadu maršrutētāja barošanu.

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu.
   Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet **One Foot Connection**.
3. Novietojiet bezvadu maršrutētāju paralēli Samsung bezvadu LAN adapterim ne vairāk kā 25 cm attālumā.


Tīkla iestatījumi
Izvēlieties tīkla savienojuma tipu.
Kabelis
Bezvadu (vispārēji)
WPS(PBC)
One Foot Connection
Autom. izveidojiet savien. ar tīklu, ja piekļuves punkts atbalsta savien. One Foot Connection. Atlasiet šo savienojuma tipu pēc piekļuves punkta novietošanas 10 collu (25cm) attālumā no televizora.
Atgr.
Ievadīt
Atgr.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- Ja **One Foot Connection** nevar izveidot savienojumu starp televizoru un maršrutētāju, ekrānā parādās uznirstošais logs, kas paziņo par neveiksmi. Ja vēlaties mēģināt izmantot **One Foot Connection** vēlreiz, atiestatiet bezvadu maršrutētāju, atvienojiet Samsung bezvadu LAN adapteri un mēģiniet vēlreiz no 1. darbības. Varat izvēlēties arī vienu no pārējām metodēm.

4. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

5. Novietojiet bezvadu maršrutētāju vēlamajā vietā.

   Ja bezvadu maršrutētāja iestatījumi ir mainījušies vai uzstādījāt jaunu bezvadu maršrutētāju, **One Foot Connection** procedūra jāveic vēlreiz sākot ar 1. darbību.

■ Tīkla iestatījumi (Plug & Access)

Plug & Access funkcija ļauj jums vienkārši izveidot savienojumu starp Samsung televizoru un Samsung bezvadu maršrutētāju, izmantojot USB atmiņas karti. Ja bezvadu maršrutētājs neatbalsta **Plug & Access** funkciju, savienojums jāizveido izmantojot vienu no pārējām metodēm.

✎ To, vai aparatūra atbalsta **Plug & Access** funkciju, varat pārbaudīt vietnē www.samsung.com.

Kā veikt iestatīšanu, izmantojot Plug & Access funkciju

Ieslēdziet televizora un bezvadu maršrutētāja barošanu.

1. Ievietojiet USB atmiņas karti Samsung bezvadu maršrutētājā un pārbaudiet bezvadu maršrutētāja LED stāvokli (mirgo → ieslēgts).
2. Izņemiet USB atmiņas karti un ievietojiet to Samsung televizorā.

3. Gaidiet, līdz automātiski tiek izveidots savienojums.

   Ja Samsung **Plug & Access** funkcija nevar izveidot savienojumu starp televizoru un bezvadu maršrutētāju, ekrānā parādās uznirstošais logs, kas paziņo par neveiksmi. Ja vēlaties mēģināt izmantot **Plug & Access** funkciju vēlreiz, atiestatiet bezvadu maršrutētāju, atvienojiet Samsung bezvadu LAN adapteri un mēģiniet vēlreiz no 1. darbības. Varat izvēlēties arī vienu no pārējām metodēm.

4. Parādās tīkla savienojuma ekrāns un tiek veikta tīkla iestatīšana.

5. Novietojiet bezvadu maršrutētāju vēlamajā vietā.

   Ja bezvadu maršrutētāja iestatījumi ir mainījušies vai uzstādījāt jaunu bezvadu maršrutētāju, **Plug & Access** procedūra jāveic vēlreiz, sākot ar 1. darbību.

Prioritāte QOS

Samsung bezvadu maršrutētājs ir optimizēts HD AV straumēšanai, lai varētu izmantot to ar Samsung DTV

Ar šo funkciju mūsu produkts izceļas citu produktu vidū.

Samsung bezvadu maršrutētāju var pievienot dažādām ierīcēm, piemēram, klēpjdatoram, mobilajam tālrunim DB atskaņotājam u.c.

Ja izveidosiet savienojumu starp Samsung televizoru un Samsung bezvadu maršrutētāju, kamēr tam ir pievienotas citas ierīces, Samsung bezvadu maršrutētājs attiecībā pret citām pievienotajām ierīcēm kā prioritāti izvēlēsies savienojumu ar Samsung televizoru.

Šī funkcija nodrošina vislabāko satura straumēšanu un pārraides ātrumu.

- Varat uzlabot televizora darbības ātrumu, piešķirot tam prioritāru joslas platumu (opciju var ieslēgt / izslēgt).
- Piešķirot prioritāti Samsung televizoriem, varēsiet izbaudīt HD saturu bez buferizācijas.
- Savienojuma ātrums var mainīties atkarībā no tīkla vides.

■ Tīkla iestatījumi (Ad-Hoc)

Varat pievienot mobilo ierīci, kas atbalsta neplānotā savienojuma režīmu, bez bezvadu maršrutētāja, izmantojot „Samsung bezvadu LAN adapteri”. Pievienojot mobilo ierīci, jūs varat izmantot ierīces failus vai izveidot savienojumu ar internetu, izmantojot AllShare vai Medija funkciju.

Kā pievienot jaunu neplānoto savienojumu

1. Dodieties uz **Tīkla iestatījumi** ekrānu. Lai to ievadītu, sekojiet **Tīkla iestatījumi** norādījumiem.
2. Atlasiet opciju **Bezvadu**.

3. Kad mobilās ierīces meklēšana ir beigusies, iestatiet **Tīkla nosaukums (SSID)** un ierīces drošības atslēgu un tad izveidojiet savienojumu ar tīklu.

   - Ja tīkls nedarbojas pareizi, lūdzu, pārbaudiet vēlreiz opciju **Tīkla nosaukums (SSID)** un drošības atslēgu. Nepareiza drošības atslēga var izraisīt nepareizu darbību.
   - Ja ierīce jau ir vienreiz pievienota, tā ir redzama Tīkla iestatīšana sarakstā. Pievienojot to vēlreiz, to var atrast tīkla iestatījumu sarakstā.

Ja televizors nevar izveidot savienojumu ar internetu

Televizors, iespējams, nevar izveidot savienojumu ar internetu tāpēc, ka IPS ir pastāvīgi reģistrējis jūsu datora vai modema MAC adresi (unikālu identifikatoru), kas, lai novērstu neautorizētu piekļuvi, pēc tam tiek katru reizi autorizēta, kad izveidojat savienojumu ar internetu. Tā kā televizoram ir atšķirīga MAC adrese, IPS nevar autorizēt tā MAC adresi un televizors nevar izveidot savienojumu.

Šādā gadījumā jautājiet interneta pakalpojumu sniedzējam, kādas procedūras jāveic, lai ar internetu savienotu nevis datoru, bet citas ierīces (piemēram, televizoru).

Ja interneta pakalpojumu sniedzējs savienojumam ar internetu pieprasa ID vai paroles ievadi, iespējams, jūsu televizors nevarēs izveidot savienojumu ar internetu. Šādā gadījumā, izveidojot savienojumu ar internetu, jums ir jāievada jūsu ID vai parole.

Interneta savienojuma izveide var būt neveiksmīga dēļ ugunsmūra problēmas. Šādā gadījumā sazinieties ar savu interneta pakalpojumu sniedzēju.

Ja nevarat izveidot savienojumu ar internetu arī pēc tam, kad ir izpildītas interneta pakalpojumu sniedzēja ieteiktās procedūras.

❑ Laika iestatīšana

MENU → Sistēma → ENTER

■ Laiks

- **Pulkstenis**: pulkstenis jāiestata, lai varētu televizorā izmantot dažādas taimera funkcijas.

  Pašreizējais laiks tiks rādīts ikreiz, kad nospiedīsiet pogu **INFO**.

  Ja atvienosiet strāvas vadu, pulkstenis būs jāiestata atkārtoti.

  – **Pulksteņa režīms** (**Autom.** / **Manuāls**):

  Autom.: izmantojiet, lai automātiski iestatītu pašreizējo laiku, skatoties digitālo kanālu.

✎ Lai iestatītu laiku automātiski, jābūt pievienotai antenai.

Manuāls: izmantojiet, lai iestatītu pašreizējo laiku manuāli.

✎ Atkarībā no apraides stacijas un signāla, automātiski iestatītais laiks var nebūt pareizs. Ja tā ir, iestatiet laiku manuāli.

– **Pulksteņa iestatīšana**: izmantojiet, lai iestatītu opcijas **Diena**, **Mēnesis**, **Gads**, **Stundas**, **Minūte**.

✎ Šī opcija ir pieejama tikai tad, kad **Pulksteņa režīms** ir iestatīts uz **Manuāls**.

✎ Spiežot tālvadības pults ciparu pogas, var iestatīt mēnesi, dienu, gadu, stundu, minūti un priekšpusdienu/pēcpusdienu.

– **Laika zona** (**Autom.** / **Manuāls**):

✎ izmantojiet, lai izvēlētos savu laika zonu.Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja funkcija **Pulksteņa režīms** ir iestatīta uz **Autom.**.

Miega taimera izmantošana

MENU → Sistēma → Laiks → Miega taimeris → ENTER

- **Miega taimeris** (TOOLS): Automātiski izslēdz televizoru, kad pagājis iepriekš iestatītais laika posms (30, 60, 90, 120, 150 un 180 minūtes).

  Lai atceltu funkciju **Miega taimeris**, atlasiet **Izslēgts**.

Iesl./Izsl. taimera iestatīšana

MENU → Sistēma → Laiks → ENTER

- **1. iesl. taimeris** / **2. iesl. taimeris** / **3. iesl. taimeris**: iespējams veikt trīs dažādus taimera ieslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis.

  Uzstādīšana: Atlasiet **Izslēgts**, **Vienreiz**, **Katru d.**, **Pr.~Pk.**, **Pirm~Sest**, **Se.~Sv.** vai **Manuāls**, lai norādītu vēlamo iestatījumu. Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivēt taimeri.

  Atzīme ✓ norāda, ka ir izvēlēta diena.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

Ieslēgšanas laiks: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

Skaļums: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo skaļuma līmeni.

Avots: izmantojiet, lai atlasītu **TV** vai **USB** satura atskaņošanu, ieslēdzot televizoru automātiski. (Opciju **USB** var izvēlēties tikai tad, ja televizoram ir pievienota USB ierīce)

Antena (kad **Avots** ir iestatīts uz **TV**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo antenas avotu.

Kanāls (kad **Avots** ir iestatīts uz **TV**): izmantojiet, lai atlasītu vēlamo kanālu.

Mūzika / **Fotoatt.** (kad **Avots** ir iestatīts uz **USB**): Atlasiet mapi, kas atrodas USB ierīcē un satur mūzikas vai fotoattēlu failus, kas jāatskaņo, automātiski ieslēdzot televizoru.

- **Autom. izsl.** (šī funkcija ir pieejama tikai, ja televizors ieslēgts atbilstoši Taimerim): Iai nepieļautu pārkaršanu, televizors automātiski tiek izslēgts, ja 4 stundu laikā netiek veiktas nekādas darbības.

  - PIEBILDE

    - Ja USB ierīcē nav mūzikas failu vai mape, kas satur mūzikas failu, netiek atlasīta, funkcija Taimeris nedarbojas pareizi.
    - Ja USB ierīcē ir tikai viens fotoattēla fails, slaidrāde netiks sākta.
    - Ja mapes nosaukums ir pārāk garš, to nevar atlasīt.

- Katrai USB ierīcei, ko izmantojat, tiek piešķirta sava mape. Ja izmantojat vairākas viena veida USB ierīces, nodrošiniet, lai USB ierīcēm piešķirtajām mapēm būtu dažādi nosaukumi.
- Izmantojot opciju **Iesl. taimeris**, ieteicams izmantot USB atmiņas karti un vairāku karšu lasītāju. Tā kā šo ierīču atpazīšanai nepieciešams ilgs laiks, **Iesl. taimeris** funkcija var nedarboties ar USB ierīcēm, kas aprīkotas ar iebūvētu akumulatoru, kā arī atsevišķu ražotāju MP3 atskaņotājiem vai portatīvajiem multivides atsakņotājiem.

- **1. izsl. taimeris** / **2. izsl. taimeris** / **3. izsl. taimeris**: iespējams veikt trīs dažādus taimera izslēgšanas iestatījumus. Vispirms jāiestata pulkstenis.

  Uzstādīšana: Atlasiet **Izslēgts**, **Vienreiz**, **Katru d.**, **Pr.~Pk.**, **Pirm~Sest**, **Se.~Sv.** vai **Manuāls**, lai norādītu vēlamo iestatījumu. Ja atlasīsiet **Manuāls**, varēsiet iestatīt dienu, kurā vēlaties aktivēt taimeri.

  Atzīme ✓ norāda, ka ir izvēlēta diena.

  Izslēgšanas laiks: izmantojiet, lai iestatītu stundu un minūti.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

❑ Programmu bloķēšana

MENU → Sistēma → Drošība → ENTER

■ Drošība

Parādīsies PIN ievades ekrāns. Ievadiet 4 ciparu PIN kodu.

- **Kanālu bloķēšana** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): bloķēt kanālus, izmantojot **Kanālu pārvaldn.**, lai neļautu neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties tiem nepiemērotas pārraides.

  Funkcija ir pieejama tikai tad, kad **Avots** ir iestatīts uz **TV**.

- **Progr.bloķ.pēc vērt.** (atkarībā no valsts): neļauj neautorizētiem lietotājiem, piemēram, bērniem, skatīties nepiemērotas programmas, izmantojot lietotāja noteiktu 4 ciparu PIN kodu. Ja atlasītais kanāls ir bloķēts, parādās simbols „🔒”.

  ✎ **Progr.bloķ.pēc vērt.** vienumi katrā valstī ir atšķirīgi.

- **Mainīt PIN**: mainiet savu personīgo ID numuru, kas nepieciešams, lai iestatītu televizoru.

- **Pak. pieauguš.** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): izmantojiet, lai pielāgotu opciju **Pak. pieauguš.**.

  ✎ Opcija **Pak. pieauguš.** ir pieejama tikai **Freesat** antenai.

Kā skatīties bloķētu kanālu

Ja televizorā tiek uzslēgts bloķēts kanāls, **Progr.bloķ.pēc vērt.** funkcija to nobloķēs. Ekrāns kļūs tukšs un parādīsies šāds ziņojums:

Šis kanāls ir bloķēts, izmantojot **Progr.bloķ.pēc vērt.** funkciju. Lūdzu, ievadiet PIN, lai atbloķētu.

❑ Ekonomiski risinājumi

■ Ekol. risinājums

MENU → Sistēma → Ekol. risinājums → ENTER

- **Enerģijas taupīš.** (**Izslēgts** / **Zems** / **Vidējs** / **Augsts** / **Att. izsl.**) TOOLS: izmantojot šo iestatījumu, var regulēt televizora spilgtumu un tādējādi samazināt enerģijas patēriņu. Izvēloties **Att. izsl.**, tiek izslēgts ekrāns, taču skaņa paliek ieslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru pogu, izņemto skaļuma pogu.
- **Ekol. sensors** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): lai uzlabotu energoefektivitāti, attēla iestatījumi automātiski tiks pielāgoti gaismai telpā.

✎ Ja veiksiet **Šūnas apg.** pielāgošanu, **Ekol. sensors** tiks iestatīts uz **Izslēgts**.

Min. šūnas apg.: ja **Ekol. sensors** ir **Ieslēgts**, minimālo ekrāna spilgtumu iespējams noregulēt manuāli.

✎ Ja **Ekol. sensors** ir **Ieslēgts**, atkarībā no apkārtējās gaismas intensitātes, var mainīties displeja spilgtums (tas var kļūt nedaudz tumšāks vai gaišāks).

- **Nav sign.— gaidst.** (**Izslēgts** / **15 min** / **30 min** / **60 min**): lai izvairītos no lieka enerģijas patēriņa, iestatiet, cik ilgu laiku vēlaties, lai televizors būtu ieslēgts arī tad, ja tas nesaņem signālu.

  ✎ Atspējots, kad dators darbojas enerģijas taupīšanas režīmā.

- **Autom. izsl.** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): lai nepieļautu pārkaršanu, televizors automātiski tiek izslēgts, ja 4 stundu laikā netiek veiktas nekādas darbības.

❑ Attēls attēlā (PIP)

MENU → Sistēma → PIP → ENTER

■ PIP

Jūs varat vienlaicīgi skatīties televizoru un vienu ārējo video avotu. PIP (Attēls attēlā) šajā pašā režīmā nedarbojas.

- **PIP** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): aktivizē vai deaktivizē PIP funkciju.
- **Kanāls**: atlasa apakšekrāna kanālu.
- **Izmērs** (/): atlasīt apakšattēla izmēru.
- **Pozīcija** (/ / /): atlasīt apakšattēla novietojumu.
- **Skaņas izvēle** (**Galvenais** / **Pakārtotais**): iespējams izvēlēties vēlamo skaņu **Galvenais** / **Pakārtotais** režīmā **PIP**.

PIEBILDE

- Informācijai par skaņu PIP režīmā, skatiet **Skaņas izvēle** instrukcijās.
- Ja izslēdzat televizoru, kamēr skatāties to PIP režīmā, PIP logs pazudīs.
- Iespējams, kad izmantosiet galveno ekrānu, lai skatītos spēli vai karaoke, ievērosiet, ka attēls PIP logā kļūst nedaudz nedabisks.
- Kamēr **Progr.bloķ.pēc vērt.** opcija ir aktīva, PIP funkciju nevar izmantot.
- PIP iestatījumi

Galvenais attēls	Apakšattēls
Komponents, HDMI, PC	TV

❑ Citas funkcijas

MENU → Sistēma → ENTER

■ Valoda

- **Izvēlnes valoda**: izmantojiet, lai iestatītu izvēlnes valodu.
- **Teleteksta valoda**: izmantojiet, lai iestatītu vēlamo teleteksta valodu.

  Angļu valoda ir noklusējuma valoda gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.

- **Vēlamā** (**Primārā audio valoda** / **Sekundārā audiovaloda** / **Primārā subtitru valoda** / **Sekundārā subtitru valoda** / **Primārā teleteksta valoda** / **Sekundārā teleteksta valoda**): izmantojiet, lai atlasītu valodu, kura tiks izmantota kā noklusētā valoda, atlasot kanālu.

  Opcija var būt atšķirīga atkarībā no valsts.

■ Subtitri

Izmantojiet šo izvēlni, lai iestatītu režīmu **Subtitri**.

- **Subtitri** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): ieslēdz vai izslēdz subtitrus.
- **Režīms** (**Normāls** / **Vājdzirdīgo**): iestata subtitru režīmu.
- **Subtitru valoda**: iestata subtitru valodu.

  ✎ Ja programma, kuru skatāties, neatbalsta funkciju **Vājdzirdīgo**, tiek automātiski aktivizēts režīms **Vēlamā** pat tad, ja atlasīts režīms **Vājdzirdīgo**.

  ✎ Angļu valoda ir noklusējuma valoda gadījumos, ja iestatītā valoda translācijā nav pieejama.

■ Digitālais teksts (Atspējot / Iespējot) AK

Ja programmu pārraida ar digitālo tekstu, šī funkcija ir iespējota.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): Starptautisks datu kodēšanas sistēmu standarts, ko izmanto multividē un hipervidē. Tas ir augstāka līmeņa standarts nekā MPEG sistēma, kurā iekļauta hipervides datu, piemēram, nekustīgu attēlu, kibertēlu pakalpojumu, animāciju, grafisku un videofailu, kā arī multivides datu pārraide. MHEG ir lietotāju izpildlaika mijiedarbības tehnoloģija, ko izmanto dažādās sfērās, piemēram, VOD (pieprasījumvideo), ITV (interaktīvajā TV), EC (elektroniskajā tirdzniecībā), telemācībās, telekonferencēs, digitālajās bibliotēkās un tīkla spēlēs.

■ Ekr. iedegšanas aizs.

Lai samazinātu ekrāna izdegšanas risku, šī ierīce ir aprīkota ar tehnoloģiju, kas novērš ekrāna izdegšanu. Laika iestatījumi ļauj minūtēs ieprogrammēt laiku starp attēla kustību.

- **Pikseļu maiņa** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): izmantojot šo funkciju, varat precīzi horizontāli un vertikāli pārvietot pikseļus uz PDP, lai uz ekrāna nerastos pēcattēls.

  Optimālie apstākļi pikseļu nobīdei

	Vienums	TV / AV / Komponentu / HDMI / PC
Horizontāls	0~4	4
Vertikāls	0~4	4
Laiks (minūtes)	1~4 min	4 min

NN **Pikseļu maiņa** vērtība var atšķirties atkarībā no monitora izmēriem (collās) un režīma.

NN Šī funkcija nav pieejama režīmā **Tikai skenēt**.

- **Aut. aizsardz. laiks** (**Izslēgts** / **10 min** / **20 min** / **40 min** / **1 st.**): ja ekrāns ir nekustīgs un tajā noteiktu laika posmu, kuru noteicis lietotājs, ir redzams nekustīgs attēls, lai aizsargātu no māņattēlu veidošanās uz ekrāna, tiek aktivizēts ekrānsaudzētājs.
- **Ritināšana**: šī funkcija palīdz likvidēt pēcattēlus ekrānā, pārvietojot visus pikseļus uz PDP atbilstoši attēlam. Izmantojiet šo funkciju, kad ekrānā redzami pēcattēli vai simboli, īpaši, ja tajā ilgāku laiku rādījāt nekustīgu attēlu.

✎ Lai pēcattēlu likvidēšanas funkcija būtu efektīva, tā ir jāizpilda ilgu laiku (aptuveni 1 stundu). Ja pēc šīs funkcijas izmantošanas pēcattēls nav mazinājies, vēlreiz izpildiet šo funkciju.

✎ Lai atceltu šo funkciju, nospiediet jebkuru pogu uz tālvadības pults.

- **Sānos pelēka** (**Gaiša** / **Tumšs**): kad skatāties televizoru ar uzstādītu ekrāna malu attiecību 4:3, ekrāna bojājumi tiek novērsti, pielāgojot baltās krāsas līdzsvaru pašā kreisajā un labajā ekrāna malā.

■ Vispārēji

- **Spēļu režīms** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): Ja pievienojat televizoram spēļu vadības pulti, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™, varat izbaudīt vēl reālistiskākas spēles, ja izvēlēsieties spēļu režīmu.

  ✎ Piesardzības pasākumi un ierobežojumi, izmantojot spēļu režīmu

  – Lai atvienotu spēļu konsoli un pievienotu citu ārējo ierīci, uzstādīšanas izvēlnē iestatiet opciju **Spēļu režīms** uz **Izslēgts**.

  – Ja skatīsieties televizora izvēlni režīmā **Spēļu režīms**, ekrāns nedaudz trīcēs.

  ✎ **Spēļu režīms** nav pieejams, kad ievades avots ir iestatīts uz TV vai PC.

✎ Pēc spēļu konsoles pievienošanas, iestatiet opciju **Spēļu režīms** uz **Ieslēgts**. Diemžēl, attēla kvalitāte var pasliktināties.

✎ Ja iestatījums **Spēļu režīms** ir iestatīts uz **Ieslēgts**:

– Režīms **Attēls** tiek iestatīts uz **Standarta** un režīms **Skaņa** tiek iestatīts uz **Filma**.

- **Izv. caursp.** (**Spilgta gaisma** / **Tumšs**): iestatīt izvēlnes caurspīdīgumu.
- **Ielādēt logot.** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): ieslēdzot televizoru attēlo Samsung logotipu.
- **TV nosaukums** PDP 550 un 570 sērijas modeļiem: iestata televizora nosaukumu, lai to varētu viegli atrast mobilajā ierīcē.

✎ Ja atlasīsiet opciju **Lietotāja ievade**, varēsiet ievadīt televizora nosaukumu, izmantojot ekrāna tastatūru.

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Detalizētu informāciju par opciju iestatīšanu skatiet „Kas ir Anynet+?” instrukcijās.

■ DivX® pieprasījumvideo

Parāda televizoram autorizēto reģistrācijas kodu. Ja atvērsiet DivX tīmekļa vietni un piereģistrēsieties, varēsiet lejupielādēt VOD reģistrācijas failu. Kad atskaņosiet VOD reģistrācijas failu, izmantojot zem **SMART HUB** pieejamo opciju **Videoklipi**, reģistrācija būs pabeigta.

✎ Lai uzzinātu vairāk par DivX® VOD, apmeklējiet „http://vod.divx.com”.

■ Kopējā saskarne

- **CI izvēlne**: izmantojiet šo izvēlni, lai atlasītu CAM nodrošinātās izvēlnes vienumus. Izmantojot PC kartes izvēlni, atlasiet CI izvēlni.
- **Inform. par lietojumprogr.**: izmantojiet, lai skatītu informāciju par CI slotā ievietoto CAM un par CAM ievietoto „CI vai CI+ KARTI”. Jūs varat uzstādīt CAM jebkurā laikā neatkarīgi no tā, vai televizors ir ieslēgts, vai izslēgts.

  1. Iegādājieties CI CAM moduli no tuvākā izplatītāja vai pasūtot to pa tālruni.
  2. Rūpīgi ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” CAM modulī bultiņas virzienā.
  3. Ievietojiet CAM moduli ar „CI vai CI+ KARTI” kopējās saskarnes slotā, atbilstoši bultiņas virzienam, izlīdzinot to paralēli slotam.
  4. Pārbaudiet, vai kodētā signāla kanālā ir redzams attēls.

■ Tīkla tālvadības pults (Ieslēgts / Izslēgts) PDP 550 un 570 sērijas modeļiem

Izmantojiet šo opciju, lai ieslēgtu / izslēgtu vai piešķirtu atļauju Samsung mobilo tālruņu ierīču izmantošanai.

Jums būs nepieciešams Samsung mobilais tālrunis / ierīce, kas atbalsta Bezvadu tālvadības opciju. Detalizētu informāciju skatiet katras ierīces rokasgrāmatā.

❑ Atbalsta izvēlne

■ e-Manual

MENU → Atbalsts → ENTER

Šeit jūs varat izlasīt ievadu un informāciju par televizora funkcijām.

Detalizētu informāciju par e-Manual rokasgrāmatas ekrānu skatiet lietošanas rokasgrāmatas sadaļā „Kā aplūkot e-Manual rokasgrāmatu”.

■ Pašdiagnostika

MENU → Atbalsts → ENTER

Pašdiagnostikas veikšana var aizņemt pāris sekundes, un tā ir normāla televizora darbības procesa sastāvdaļa.

- **Attēla pārbaude**: izmantojiet, lai pārbaudītu, vai nav radušās attēla problēmas.

  Jā: Ja pārbaudes paraugs neparādās vai tajā ir traucējumi, atlasiet Jā. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung izsaukumu centru.

  Nē: Ja pārbaudes paraugs attēlots pareizi, atlasiet Nē. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.

- **Skaņas pārbaude**: izmanto iebūvēto melodiju, lai pārbaudītu, vai nepastāv skaņas problēmas.

  ✎ Ja no televizora skaļruņiem nav dzirdama nekāda skaņa, pirms veicat skaņas pārbaudi, pārliecinieties, lai izvēlnē **Skaņa** opcija **Atlasīt skaļruni** būtu iestatīta uz **TV skaļrunis**.

  ✎ Melodija būs dzirdama pārbaudes laikā arī tad, ja opcija **Atlasīt skaļruni** ir iestatīta uz **Ārējais skaļrunis** vai skaņa ir izslēgta, nospiežot pogu **MUTE**.

  Jā: Ja skaņas pārbaudes laikā varat dzirdēt skaņu tikai no viena skaļruņa, vai skaņa nav dzirdama vispār, atlasiet Jā. Iespējams, ar televizoru ir radušās problēmas. Lai saņemtu palīdzību, sazinieties ar Samsung izsaukumu centru.

  Nē: Ja skaņa no skaļruņiem dzirdama, atlasiet Nē. Iespējams, ar ārējo ierīču aprīkojumu ir radušās problēmas. Lūdzu, pārbaudiet savienojumus. Ja problēma nepazūd, skatiet ārējās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.

- **Signāla informācija**: (tikai digitāliem kanāliem) HD kanāla uztveršanas kvalitāte ir ideāla, vai kanāli nav pieejami. Noregulējiet antenu, lai uzlabotu signāla stiprumu.
- **Traucējummeklēšana**: ja šķiet, ka televizoram ir problēma, izmantojiet šo aprakstu.

  Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, sazinieties ar Samsung klientu apkalpošanas centru.

■ Programmatūras jaunināšana

Programmatūras jaunināšanu var veikt, izmantojot tīkla savienojumu vai lejupielādējot USB atmiņas ierīcē jaunāko programmaparatūru no vietnes „www.samsung.com”.

Pašreizējā versija programmatūra, kas jau uzstādīta televizorā.

✎ Programmatūra tiek attēlota šādi: „Gads / mēnesis / diena_versija”.

Jaunākās versijas instalēšana

- **Ar USB**: pievienojiet televizoram USB atmiņas ierīci ar programmaparatūras jauninājuma failu, kas lejupielādēts no vietnes „www.samsung.com”. Lūdzu, uzmanieties un neatvienojiet televizoru no strāvas, kā arī neizņemiet USB disku, kamēr jauninā̄šana nav pabeigta. Pēc programmaparatūras jauninā̄šanas televizors automātiski izslēgsies un ieslēgsies. Kad programmatūra ir atjaunināta, veiktie video un audio iestatījumi tiks atiestatīti uz to noklusējuma vērtībām. Iesakām pierakstīt veiktos iestatījumus, lai pēc jauninā̄šanas jūs varētu tos vienkārši atiestatīt.

USB

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- **Tiešsaistē** PDP 550 un 570 sērijas modeļiem: atjauniniet programmatūru, izmantojot internetu.

  Vispirms konfigurējiet tīklu. Detalizētas procedūras funkcijas Tīkla iestatīšanas izmantošanai skatiet instrukcijās **Tīkla iestatījumi**.

  Ja interneta savienojums nedarbojas pareizi, iespējams, savienojums ir pārtraukts. Lūdzu, mēģiniet no jauna veikt lejupielādi. Ja problēma netiek novērsta, lejupielādējiet, izmantojot USB, un veiciet jaunināšanu.

- **Ar kanālu**: jaunināt programmatūru, izmantojot apraides signālu.

  Ja izvēlaties funkciju programmatūras pārraides laikā, tā automātiski meklē programmatūru un lejupielādē to.

  Laiks, kas nepieciešams programmatūras lejupielādei, ir atkarīgs no signāla statusa.

- **Alternatīva programmatūra** PDP 550 un 570 sērijas modeļiem (dublēšana): Ja jums radušās problēmas ar jauno programmatūru un tā ietekmē televizora darbību, varat nomainīt programmatūru ar tās iepriekšējo versiju.

  Ja programmatūra tikai nomainīta, tiek attēlota šā brīža programmatūra.

- **Gaidstāves rež. jaunin--š.**: norādītajā laikā automātiski tiek veikta manuāla jaunināšana. Tā kā ierīces strāva ir ieslēgta iekšēji, PDP ekrāns var būt nedaudz izgaismots. Tas var turpināties ilgāk par 1 stundu, kamēr tiks pabeigta programmatūras jaunināšana.

Sazinieties ar Samsung

Skatiet šo informāciju, ja jūsu televizors darbojas nepareizi vai ja vēlaties veikt programmatūras jaunināšanu. Šeit varat atrast informāciju par mūsu zvanu centriem, kā arī par izstrādājumu un programmatūras lejupielādi.

Satura sākumlapa

Varat baudīt noderīgu un daudzveidīgu saturu.

❑ 3D funkcijas izmantošana

PDP 490 sērijas un jaunākiem modeļiem

MENU → Attēls → 3D → ENTER

■ 3D

Šī jaunā un aizraujošā funkcija ļauj jums skatīties 3D saturu. Lai pilnībā izbaudītu šo funkciju un skatītos 3D video, jums jāiegādājas Samsung 3D aktīvās brilles. Samsung 3D aktīvās brilles tiek pārdotas atsevišķi. Detalizētākai iegādes informācijai, lūdzu, sazinieties ar mazumtirgotāju, pie kura iegādājieties televizoru.

SVARĪGA VESELĪBAS UN DROŠĪBAS INFORMĀCIJA PAR 3D ATTĒLIEM.

Pirms izmantojat televizora 3D funkciju, izlasiet un izprotiet sekojošo drošības informāciju.

⚠ BRĪDINĀJUMS

- Daži skatītāji, skatoties 3D televizoru, var izjust tādas diskomforta pazīmes kā reibonis, nelabums un galvassāpes. Ja saskaraties ar kādu no šiem simptomiem, pārtrauciet 3D televizora skatīšanos, noņemiet 3D aktīvās brilles un atpūtieties.
- Ilgstoša 3D attēlu skatīšanās var izraisīt acu nogurumu. Ja sajūtat acu nogurumu, pārtrauciet 3D televizora skatīšanos, noņemiet 3D aktīvās brilles un atpūtieties.

- Par bērnu drošību atbildīgam pieaugušajam ir regulāri jānovēro bērni, kas izmanto 3D funkciju. Ja tiek novērotas jebkādas nogurušu acu, galvassāpju, reiboņa vai nelabuma pazīmes, lieciet bērnam pārtraukt skatīties 3D televizoru un atpūsties.
- Neizmantojiet 3D aktīvās brilles jebkādiem citiem mērķiem (piemēram, kā parastas brilles, saulesbrilles, aizsargbrilles u.c.)
- Neizmantojiet 3D aktīvo briļļu 3D funkciju staigājot vai pārvietojoties. 3D aktīvo briļļu 3D funkcijas izmantošana pārvietojoties var radīt savainojumus, ieskrienot objektos, paklūpot un/vai nokrītot.

- **Režīms 3D**: Izmantojiet, lai izvēlētos 3D ievades formātu.

  Ja vēlaties pilnībā izjust 3D efektu, lūdzu, vispirms uzlieciet 3D aktīvās brilles, un tikai tad zemāk redzamajā sarakstā atlasiet opciju Režīms 3D, kas nodrošina vislabāko 3D skatīšanās pieredzi.

  Ieslēdziet 3D aktīvās brilles, skatoties 3D attēlus.

Režīms 3D		Darbība
Izslēgts		Izslēdz 3D funkciju.
	2D → 3D	Pārveido 2D attēlu uz 3D.
	Blakus	Attēlo divus attēlus vienu otram blakus.
	Augšā un apakšā	Attēlo vienu attēlu virs otra.

✎ Daži failu formāti var nebūt atbalstīti režīmā „2D → 3D”.

✎ Opcijas „Blakus” un „Augšā un apakšā” ir pieejamas, kad izšķirtspēja ir iestatīta uz 720p, 1080i un 1080p režīmā DTV, HDMI un USB vai uz PC, izmantojot HDMI/DVI kabeļa savienojumu.

- **3D perspektīva**(**-5~+5**): izmantojiet, lai pielāgotu kopējo ekrāna attēla 3D perspektīvu.
- **Dziļums** (**0~10**): izmantojiet, lai pielāgotu kopējo dziļumu.
- **K/L maiņa** (**Kr./lab. att.** / **Lab./kr. att.**): izmantojiet, lai samainītu kreisās un labās puses attēlus.
- **3D → 2D** (**Izslēgts** / **Ieslēgts**): attēlo tikai kreisajai acij domāto attēlu.

  ✎ Šī funkcija tiek deaktivizēta, kad **Režīms 3D** ir iestatīts uz „2D → 3D” vai **Izslēgts**.

HDMI PC režīma atbalstītā izšķirtspēja

HDMI PC režīmā izšķirtspēja tiek optimizēta uz 1920 x 1080 ievadi. Cita ievades izšķirtspēja, kas nav 1920 x 1080, var netikt pareizi attēlota 3D displejā vai pilnekrāna režīmā.

Kā skatīties 3D attēlus

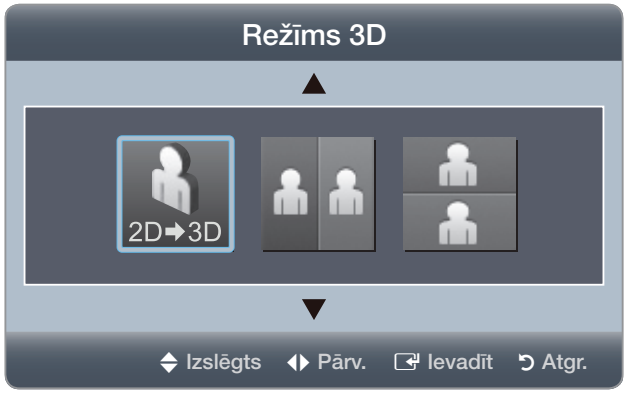
- Daži 3D režīmi var nebūt pieejami atkarībā no attēla avota formāta.
- Lai skatītos 3D, uzvelciet 3D aktīvās brilles un nospiediet uz brillēm esošo ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.

1. Nospiediet tālvadības pults pogu **MENU**, pēc tam izmantojiet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu **Attēls**, un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**↵.
2. Izmantojiet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu **3D**, un pēc tam nospiediet pogu **ENTER**↵.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

3. Izmantojiet pogu ▲ vai ▼, lai atlasītu **Režīms 3D**, un pēc tam nospiediet pogu ENTER ↵ .

4. Izmantojot tālvadības pults pogas ◀ vai ▶, atlasiet tā attēla **Režīmu 3D**, kuru vēlaties skatīties.



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

Standarta 3D HDMI atbalstītie formāti un darbības specifikācijas

Zemāk norādītos 3D formātus rekomendē HDMI asociācija un tiem ir jābūt atbalstītiem.

Standarta HDMI 1.4 3D	Avota signāla formāts
1920 x 1080p @ 24 Hz x 2	1920 x 2205p @ 24 Hz
1280 x 720p @ 50 Hz x 2	1280 x 1470p @ 50 Hz

PIEBILDE

- **Mani faili** funkciju piekļuves laikā **Režīms 3D** tiek automātiski iestatīts uz **Izslēgts**.
- Mainot ievades avotu, **Režīms 3D** ir iestatīts automātiski atcerēties konfigurācijas vērtību.
- Dažas **Attēls** funkcijas **3D** režīmā ir atspējotas.
- **PIP** funkcija **3D** režīmā netiek atbalstīta.

- Samsung iepriekšējās paaudzes produkta (IR tipa) vai citu ražotāju 3D aktīvās brilles var netikt atbalstītas.
- Ieslēdzot televizoru pirmo reizi, 3D displeja optimizēšana var aizņemt kādu laiku.
- 3D aktīvās brilles var nedarboties pareizi, ja to vai televizora tuvumā ir ieslēgts kāds cits 3D produkts vai elektroniskās ierīces. Ja jums rodas šāda problēma, mēģiniet novietot citas elektroniskas ierīces maksimāli lielā attālumā no 3D aktīvajām brillēm.

- Daži faili funkcijā 2D uz 3D var netikt atbalstīti.
- Skatoties 3D attēlus, pārliecinieties, ka atrodaties pareizā skatīšanās leņķi un optimālā televizora skatīšanās attālumā.
- Pretējā gadījuma jūs, iespējams, nevarēsiet pilnībā uzbaudīt 3D efektus.
- Ideālajam skatīšanās attālumam jābūt trīs reizes lielākam nekā ekrāna augstums. Mēs iesakām sēdēt tā, lai skatītāja skatiens būtu vienā līmenī ar ekrānu.
- Skatoties 3D attēlus telpā, kurā ir mirgojošs apgaismojums, piemēram, dienasgaismas lampa (50Hz ~ 60Hz) vai 3 viļņu garuma lampa, jūs varēsiet novērot nelielu ekrāna mirgoņu.

❑ Par AllShare™ PDP 550 sērijas un jaunākiem modeļiem

AllShare™, izmantojot tīklu, savieno savā starpā televizoru un saderīgus Samsung mobilos tālruņus / ierīces. Papildus tam, varat atskaņot multivides saturu, piemēram, videoklipus, fotoattēlus un mūziku, kas saglabāts mobilajos tālruņos vai citās ierīcēs (piemēram, datorā), vadot tos televizorā caur tīklu.

✎ Papildus informācijai apmeklējiet „www.samsung.com” vai sazinieties ar Samsung zvanu centru. Iespējams, mobilajās ierīcēs jāinstalē papildu programmatūra. Detalizētu informāciju skatiet katras ierīces lietotāja rokasgrāmatā.

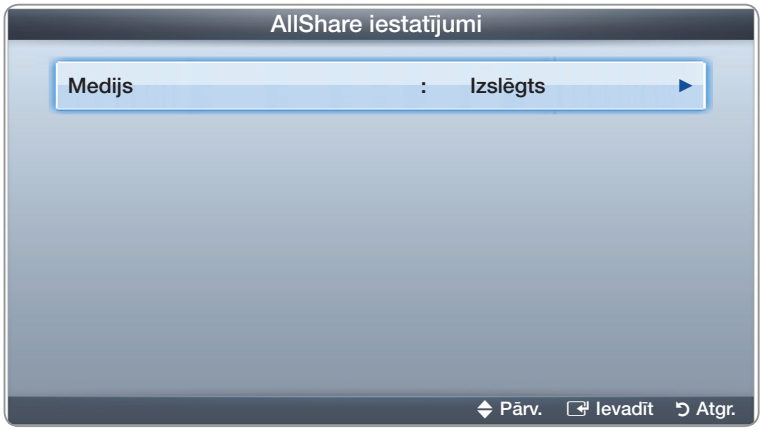
- Ja Samsung televizors tiek pievienots ne-Samsung DLNA serverim, video atskaņošanas laikā var rasties saderības problēmas.
- Pievienojot Samsung televizoru tīklam, izmantojot AllShare™, varat izmantot sekojošās oriģinālās Samsung funkcijas:
  - Dažāda formāta video atskaņošana (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV u.c.)
  - Video sīktēlu funkcija
  - Grāmatzīmes funkcija (lai atsāktu video atskaņošanu)
  - Automātiskā epizožu pārslēgšana (ainu navigācija)
  - Digitālā satura pārvaldība
  - Saderība ar dažādiem subtitru formātiem (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
  - Meklēšana, izmantojot failu nosaukumus
  - Un daudzas citas
- Lai varētu pilnībā izmantot oriģinālās Samsung DLNA funkcijas, ieteicams izmantot ar televizoru iekļauto AllShare™ programmatūru.

❑ AllShare™ iestatīšana PDP 550 sērijas un jaunākiem modeļiem

MENU → Tīkls → AllShare iestatījumi → ENTER

■ AllShare iestatījumi

- **Medijs** (**Ieslēgts** / **Izslēgts**): iespējo vai atspējo multivides funkciju. Kad multivides funkcija ir ieslēgta, Medijs satura atskaņošanu var kontrolēt, izmantojot mobilo tālruni vai citas ierīces, kas atbalsta DLNA DMC.



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

■ Medijs

Parāda mobilo tālruņu vai pievienoto ierīču sarakstu, kas iestatītas funkciju **Medijs** izmantošanai ar šo televizoru.

✎ Funkcija Medijs ir pieejama visās mobilajās ierīcēs, kas atbalsta DLNA DMC.

- **Atļauts** / **Aizliegts**: atļauj / bloķē ierīces.
- **Dzēst**: dzēš ierīces no saraksta.

  ✎ Šī funkcija dzēš no saraksta tikai ierīces nosaukumu. Ja dzēstā ierīce ieslēdzas vai mēģina izveidot savienojumu ar televizoru, tā var vēlreiz parādīties sarakstā.

Mediju funkcijas izmantošana

Tiek parādīts brīdinājuma logs, kas informē, ka mediju saturs (video, fotoattēli, mūzika), kas nosūtīts no mobilā tālruņa, tiks parādīts televizora ekrānā. Saturs tiek automātiski atskaņots pēc 3 sekundēm no brīža, kad parādās brīdinājuma logs. Ja nospiedīsiet pogu **RETURN** vai **EXIT**, kad parādās brīdinājuma logs, mediju saturs netiks atskaņots.

PIEBILDE

- Ja mediju funkcija tiek izpildīta pirmo reizi, tiek parādīts brīdinājuma uznirstošais logs. Nospiediet pogu **ENTER**↵, lai atlasītu **Atļaut** un pēc tam izmantotu ierīces **Medijs** funkciju.

- Lai izslēgtu mediju satura pārraidi no mobilā tālruņa, iestatiet **Medijs** uz **Izslēgts** zem **AllShare iestatījumi**.
- Atkarībā no satura izšķirtspējas un formāta tas var netikt atskaņots televizorā.
- Pogas ENTER ↵ un ◀ / ▶ var nedarboties atkarībā no mediju satura veida.
- Mediju atskaņošanu var kontrolēt, izmantojot mobilo ierīci. Detalizētu informāciju skatiet katra mobilā tālruņa lietotāja rokasgrāmatā.

❑ Anynet+ iestatīšana

MENU → Sistēma → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC) (Izslēgts / Ieslēgts) TOOLS

Lai izmantotu funkciju Anynet+, Anynet+ (HDMI-CEC) ir jāiestata uz Ieslēgts.

Ja funkcija Anynet+ (HDMI-CEC) ir atspējota, visas ar Anynet+ saistītās darbības tiek deaktivizētas.

■ Automātiska izslēgšana (Nē / Jā)

Iestata Anynet+ ierīci automātiski izslēgties, kad tiek izslēgts televizors.

✎ Ja opcija **Automātiska izslēgšana** ir iestatīta uz **Jā**, darbojošās ārējās ierīces izslēgsies vienlaicīgi ar televizora izslēgšanos.

✎ Var nebūt iespējots atkarībā no ierīces.

Kas ir Anynet+? TOOLS

Anynet+ ir funkcija, kas ļauj ar Samsung tālvadības pulti kontrolēt visas pievienotās Samsung ierīces, kas atbalsta Anynet+. Anynet+ sistēmu var izmantot tikai ar Samsung ierīcēm, kurām ir Anynet+ funkcija. Lai pārliecinātos, vai jūsu Samsung ierīce ir aprīkota ar šo funkciju, pārbaudiet, vai uz tās ir Anynet+ logotips.

PIEBILDE

- Anynet+ ierīces var kontrolēt tikai izmantojot televizora tālvadības pulti, nevis televizora pogas.
- Televizora tālvadības pults noteiktos apstākļos var nedarboties. Ja tā notiek, vēlreiz atlasiet Anynet+ ierīci.
- Anynet+ funkcijas nevar izmantot citu ražotāju izstrādājumos.

Lai uzzinātu vairāk par ārējo ierīču pievienošanas metodi, skatiet atbalstītās ierīces lietošanas rokasgrāmatu.

PIEBILDE

- Savienojiet televizora **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** kontaktligzdu ar mājas kinozāles sistēmas digitālo audio ieejas kontaktligzdu, izmantojot optisko kabeli.
- Ja ir izveidots iepriekš minētais savienojums, optiskā kontaktligzda izvada tikai 2 kanālu audio signālu. Skaņu raidīs tikai mājas kinozāles sistēmas priekšējie labās un kreisās puses skaļruņi, kā arī zemo frekvenču skaļrunis. Ja vēlaties klausīties 5.1 kanāla audio signālu, tieši savienojiet DVD / satelītuztvērēja (t.i., 1. vai 2. Anynet ierīces) **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** kontaktligzdu ar pastiprinātāja vai mājas kinozāles sistēmas kontaktligzdu, nevis televizora kontaktligzdu.

- Varat pievienot tikai vienu mājas kinozāles sistēmu.
- Varat pievienot Anynet+ ierīci, izmantojot HDMI kabeli. Atsevišķi HDMI kabeļi var neatbalstīt Anynet+ funkcijas.
- Anynet+ darbojas, kad AV ierīce, kas atbalsta Anynet+, ir gaidstāves vai ieslēgtā režīmā.
- Anynet+ kopumā atbalsta līdz 12 AV ierīcēm. Ielāgojiet, ka varat pievienot līdz 3 viena tipa ierīcēm.

Anynet+ izvēlne

Anynet+ izvēlne mainās atkarībā no televizoram pieslēgto Anynet+ ierīču veida un statusa.

Anynet+ izvēlne	Apraksts
Skatīties TV	Maina Anynet+ režīmu uz TV apraides režīmu.
Ierīču saraksts	Parāda Anynet+ ierīču sarakstu.
(ierīces_nosaukums) MENU	Parāda pieslēgtās ierīces izvēlnes. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja diska izvēlne.
(ierīces_nosaukums) Tools	Parāda pieslēgtās ierīces rīku izvēlni. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja atskaņošanas izvēlne. Atkarībā no ierīces, šī izvēlne var nebūt pieejama.

Anynet+ izvēlne	Apraksts
(ierīces_nosaukums) **Nosaukuma izvēlne**	Parāda pieslēgtās ierīces nosaukumu izvēlni. Piemēram, ja ir pievienots DVD rakstītājs, parādīsies DVD rakstītāja nosaukumu izvēlne. Atkarībā no ierīces, šī izvēlne var nebūt pieejama.
Uztvērējs	Skaņu atskaņo, izmantojot uztvērēju.

❑ Pārslēgšanās starp Anynet+ ierīcēm

1. Nospiediet pogu TOOLS, lai atlasītu **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Pēc tam nospiediet pogu ENTER↵, lai atlasītu **Ierīču saraksts**.

   Ja nevarat atrast vajadzīgo ierīci, nospiediet pogu A, lai atsvaidzinātu sarakstu.

2. Atlasiet ierīci un nospiediet pogu ENTER↵. Varat pārslēgties uz atlasīto ierīci.

   Ierīču saraksts izvēlne parādīsies tikai tad, ja **Sistēma** izvēlnes opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** tiks iestatīta uz **Ieslēgts**.

- Pārslēgšanās uz atlasīto ierīci var ilgt līdz 2 minūtēm. Pārslēgšanās laikā šo darbību nav iespējams atcelt.
- Ja atlasījāt ārējās ievades režīmu, nospiežot pogu **SOURCE**, nevarat izmantot funkciju Anynet+. Pārslēdzieties uz Anynet+ ierīci, izmantojot opciju **Ierīču saraksts**.

❑ Klausīšanās caur uztvērēju

Skaņu iespējams klausīties, izmantojot uztvērēju (t.i., mājas kinozāles sistēmu), nevis **TV skaļrunis**.

1. Atlasiet opciju **Uztvērējs** un iestatiet to uz **Ieslēgts**.
2. Lai izietu, nospiediet pogu **EXIT**.

   Ja uztvērējs atbalsta tikai audio, tas var neparādīties ierīču sarakstā.

   Uztvērējs darbosies, kad pareizi savienosiet uztvērēja optisko ieejas kontaktligzdu ar televizora **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** kontaktligzdu.

✎ Kad uztvērējs (t.i., mājas kinozāles sistēma) ir iestatīts uz Ieslēgts, skaņa tiek izvadīta pa televizora optisko kontaktligzdu. Kad televizors attēlo DTV (ētera) signālu, tas izsūtīs 5.1 kanāla skaņu uztvērējam. Ja avots ir digitāls komponents, piemēram, DVD, un tas ir savienots ar televizoru, izmantojot HDMI, uztvērējs atskaņos tikai 2 kanālu skaņu.

❑ Anynet+ traucējummeklēšana

Problēma	Iespējamais risinājums
Anynet+ nedarbojas.	• Pārbaudiet, vai ierīce ir Anynet+ ierīce. Anynet+ sistēma atbalsta tikai Anynet+ ierīces. • Jūs varat pievienot tikai vienu uztvērēju (mājas kinozāles sistēmu). • Pārbaudiet, vai ir pareizi pievienots Anynet+ ierīces strāvas vads. • Pārbaudiet Anynet+ ierīces Video / Audio / HDMI kabeļu savienojumus. • Pārbaudiet, vai Anynet+ iestatīšanas izvēlnē **Anynet+ (HDMI-CEC)** iestatīta uz **Ieslēgts**. • Pārbaudiet, vai televizora tālvadības pults ir iestatīta TV režīmā. • Pārbaudiet, vai tālvadības pults ir saderīga ar Anynet+. • Atsevišķās situācijās Anynet+ nedarbojas. (Kanālu meklēšana, **Mani faili** vai **Plug & Play** (sākotnējā uzstādīšana) izmantošana utt.) • Kad pievienojat vai noņemat HDMI kabeli, lūdzu, noteikti meklējiet ierīces vēlreiz, vai arī izslēdziet un ieslēdziet televizoru. • Pārbaudiet, vai Anynet+ ierīces Anynet+ funkcija ir iestatīta uz Ieslēgts.

Problēma	Iespējamais risinājums
Vēlos startēt Anynet+.	• Pārbaudiet, vai Anynet+ ierīce ir pareizi pievienota televizoram un pārbaudiet, vai **Anynet+ (HDMI-CEC)** ir iestatīta uz **Ieslēgts** Anynet+ iestatīšanas izvēlnē. • Nospiediet pogu **TOOLS**, lai atvērtu Anynet+ izvēlni un atlasītu vajadzīgo izvēlni.
Vēlos iziet no Anynet+.	• Anynet+ izvēlnē atlasiet **Skatīties TV**. • Nospiediet televizora tālvadības pults pogu **SOURCE** un atlasiet ierīci, kas nav Anynet+ ierīce.
Ekrānā parādās ziņojums „Veido savienojumu ar Anynet+ ierīci...”.	• Kad konfigurējat Anynet+ vai pārslēdzaties uz skatīšanās režīmu, nevar izmantot tālvadības pulti. • Izmantojiet tālvadības pulti tad, kad Anynet+ iestatīšana vai pārslēgšanās uz skatīšanas režīmu ir pabeigta.
Anynet+ ierīce neatskaņo failus.	• Ja tiek izmantota tehnoloģija **Plug & Play** (sākotnējā uzstādīšana), atskaņošanas funkciju nevar izmantot.

Problēma	Iespējamais risinājums
Pievienotā ierīce netiek parādīta.	• Pārbaudiet, vai ierīce atbalsta Anynet+ funkcijas. • Pārbaudiet, vai HDMI kabelis pievienots pareizi. • Pārbaudiet, vai Anynet+ iestatīšanas izvēlnē **Anynet+ (HDMI-CEC)** iestatīta uz **Ieslēgts**. • Meklējiet Anynet+ ierīces vēlreiz. • Anynet+ ierīci var pievienot, tikai izmantojot HDMI kabeli. Atsevišķi HDMI kabeļi var neatbalstīt Anynet+ funkcijas. • Ja savienojums pārtūkst strāvas padeves pārtraukuma vai HDMI kabeļa atvienošanās dēļ, lūdzu, atkārtojiet ierīču skenēšanu.
Uztvērējā netiek atskaņota televizora skaņa.	• Savienojiet televizoru un uztvērēju, izmantojot optisko kabeli.

❑ Opcijas Manas lejupielādes izmantošana

Baudiet USB lielapjoma atmiņas klases ierīcē (MSC) saglabātos fotoattēlus, mūzikas un/vai filmu failus

1. Nospiediet pogu CONTENT.
2. Nospiediet pogu ▲ / ▼ / ◀ / ▶, lai atlasītu vēlamo izvēlni **Videoklipi**, **Fotoattēli**, **Mūzika** un pēc tam nospiediet pogu ENTER↵.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

❑ USB ierīces pievienošana

1. Ieslēdziet televizoru.
2. Pievienojiet USB ierīci, kurā ir fotoattēlu, mūzikas un / vai filmu faili, **USB** kontaktligzdai, kas atrodas televizora sānos.
3. Kad USB ierīci pievieno televizoram, parādās uznirstošs lodziņš. Tad varat atlasīt opciju **Pievienotā ierīce**.

USB

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

✎ Tā var nedarboties pareizi, ja tiek izmantoti nelicencēti multivides faili.

✎ Kas jāzina, pirms izmantojat **Mani faili**

- MTP (Multivides pārsūtīšanas protokols) netiek atbalstīts.
- Atbalstītās failu sistēmas ir FAT16, FAT32 un NTFS.
- Atsevišķas USB digitālās kameras un audio ierīces var būt nesaderīgas ar šo televizoru.
- Opcija **Mani faili** atbalsta tikai USB lielapjoma atmiņas klases ierīces (MSC). PDP 550 un 570 sērijas modeļiem MSC ir lielapjoma atmiņas klases ierīce, kas paredzēta tikai lielapjoma datu pārsūtīšanai. MSC piemēri ir zibatmiņas diski, zibatmiņas karšu lasītāji un USB cietie diski (USB centrmezgli netiek atbalstīti). Ierīces jāpievieno tieši televizora USB pieslēgvietai.
- USB (HDD) netiek atbalstīts. PDP 450 un 490 sērijas modeļiem

- Pirms savienot ierīci ar televizoru, lūdzu, dublējiet savus failus, lai novērstu datu bojājumus vai zudumu. SAMSUNG nav atbildīgs par jebkādu datu failu bojājumiem vai datu zudumu.
- Neatvienojiet USB ierīci, kamēr tā ielādē datus.
- Jo augstāka būs attēla izšķirtspēja, jo ilgāks laiks būs nepieciešams, lai to parādītu ekrānā.
- Maksimālā atbalstītā JPEG izšķirtspēja ir 15360 X 8640 pikseļi.
- Ja failus neatbalsta vai tie ir bojāti, parādās paziņojums „Not Supported File Format”.
- Ja faili ir sakārtoti, izmantojot skatu **Pamatskats**, katrā mapē var attēlot līdz 1000 failiem.
- Ja USB atmiņas ierīcē saglabāto failu un mapju skaits pārsniedz aptuveni 4000, faili un mapes var nebūt redzamas un dažas mapes var nevarēt atvērt.

- Nav iespējams atskaņot MP3 failus ar DRM, kas lejupielādēti no maksas vietnes. Digitālo tiesību pārvaldība (DRM) ir tehnoloģija, kas atbalsta satura izveidi, izplatīšanu un pārvaldību integrētā un visaptverošā veidā, ieskaitot satura nodrošinātāju tiesību un interešu aizsardzību, nelikumīgas satura kopēšanas novēršanu, kā arī rēķinu izrakstīšanas un norēķināšanās pārvaldību.
- Ja pievienotas vairāk kā 2 PTP ierīces, vienlaikus iespējams izmantot tikai vienu.
- Ja pievienotas vairāk nekā divas MSC ierīces, kāda no tām var netikt atpazīta. Ja USB ierīcei nepieciešama liela jauda (vairāk nekā 500 mA vai 5 V), iespējams, tā netiks atbalstīta.
- Ja, pievienojot vai izmantojot USB ierīci, tiek parādīts pārspriegojuma paziņojums, ierīce var netikt atpazīta vai arī tā var darboties nepareizi.

- Ja televizorā noteiktā laika posmā, kas iestatīts sadaļā **Aut. aizsardz. laiks**, nav saņēmis ievades signālu, parādīsies ekrānsaudzētājs.
- Pievienojot disku televizoram, dažu ārējo cieto disku enerģijas taupīšanas režīms automātiski var tikt pārtraukts.
- Ja tiek izmantots USB paplašinājuma kabelis, USB ierīce var netikt atpazīta vai ierīcē saglabātos failus, iespējams, nevarēs nolasīt.
- Ja televizoram pievienotā USB ierīce netiek atpazīta, ierīcē saglabāto failu saraksts ir bojāts vai netiek atskaņots kāds no saraksta failiem, pievienojiet USB ierīci datoram, formatējiet ierīci un tad pārbaudiet savienojumu.
- Ja ar datoru izdzēsts fails vēl joprojām ir atrodams, palaižot **Mani faili**, izmantojiet datora funkciju „Iztukšot atkritni”, lai uz visiem laikiem izdzēstu failu.

❑ Ekrāna displejs

Pārejiet uz vēlamo failu, izmantojot pogas ◀ / ▶ / ▲ / ▼, un pēc tam nospiediet pogu ENTER ↵ vai ▶ (atskaņot). Fails tiek atskaņots. **Mani faili** ekrāns var atšķirties atkarībā no veida, kā tas tiek atvērts.

Informācija: tiek attēlota atlasītā satura kategorija (piem., Mūzika), ierīce (piem., USB disks), mapes / faila nosaukums, lapa un kārtošanas kritērijs.

Failu saraksta atlase: attēlo failus vai mapes, kas sakārtotas pēc atlasītā kritērija.

Failu režīms / Ier. nosauk.: varat atlasīt vēlamo satura režīmu vai ierīces nosaukumu.

Darbības pogas:

- C Dzeltenā (**Rediģ. rež.**): ļauj atlasīt mūziku, izvēloties failus, kurus vēlaties atskaņot. Pieejama tikai režīmā Mūzika.
- ◀◀ / ▶▶ (**Lapa**): izmantojiet, lai pārietu uz nākamo vai iepriekšējo lapu.
- **Rīki**: parāda opciju izvēlni.
- **Atgr.**: izmantojiet, lai pārietu uz iepriekšējo lapu vai soli.

Videoklipu atskaņošana

1. Nospiediet pogu ◀ / ▶ / ▲ / ▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo videoklipu.
2. Nospiediet pogu ENTER ↵ vai ▶ (Atskaņot).
   – Atlasītā faila nosaukums un tā atskaņošanas laiks parādās ekrāna augšdaļā.
   – Ja videoklipa atskaņošanas laika informācija nav zināma, atskaņošanas laiks un progresa josla netiek attēlota.

- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

– Video atskaņošanas laikā varat meklēt, izmantojot pogas ◀ un ▶.

– Varat atskaņošanas laikā izmantot pogas ◀◀ (ATTĪŠ.) un ▶▶ (PAT. UZ P.).

Šajā režīmā varat izbaudīt videoklipus, kuri atrodas spēlē, bet nevarat atskaņot pašu spēli.

- Atbalstītie subtitru formāti

Nosaukums	Faila paplašinājums	Formāts
MPEG-4 uz laiku balstīts teksts	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	uz virkni balstīts
SubViewer	.sub	uz virkni balstīts
Micro DVD	.sub vai .txt	uz virkni balstīts

- Atbalstītie videoformāti

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri / sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb / s)	Audio kodeks
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Kustības JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Kustības JPEG	640x480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	

Faila paplašinājums	Konteiners	Video kodeks	Izšķirtspēja	Kadru ātrums (kadri / sekundē)	Bitu pārraides ātrums (Mb / s)	Audio kodeks
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Video dekodētājs	Audio dekodētājs
• Atbalsta līdz pat H.264, 4.1 līmenis • H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 un AVCHD netiek atbalstīti. • MPEG4 SP, ASP : – Zem 1280 x 720: maks. 60 kadri / sekundē – Virs 1280 x 720: maks. 30 kadri / sekundē • GMC netiek atbalstīts.	• Atbalsta līdz pat WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO neatbalsta vairāk kā 2 vairākkanālu vai bezzudumu audio. • WMA 22050Hz mono iztveršanas ātrums netiek atbalstīts.

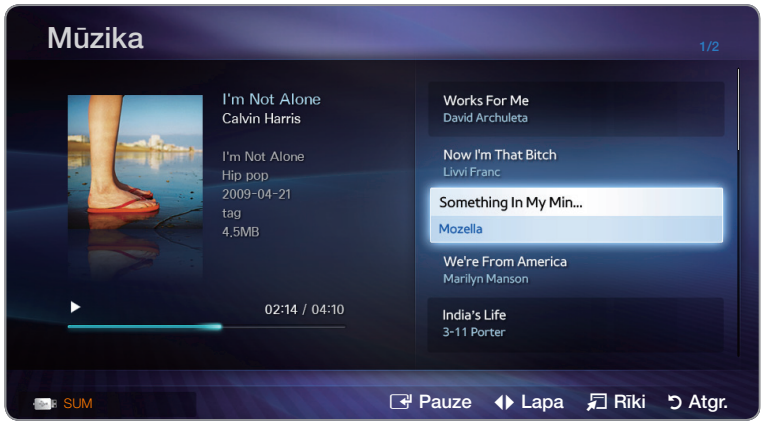
Citi ierobežojumi

PIEBILDE

- Ja būs radusies satura vai konteinera kļūda, video saturs netiks atskaņots vai netiks atskaņots pareizi.
- Skaņa un video var nedarboties, ja saturam ir standarta bitu pārraides ātrums / kadru ātrums, kas pārsniedz saderīga kadru / sekundē iestatījumu, kas norādīts augstāk tabulā.
- Ja radusies Indeksa tabulas kļūda, Meklēšanas (Pārlēkšanas) funkcija netiks atbalstīta.
- Atskaņojot videoklipu, izmantojot tīkla savienojumu, varat novērot nevienmērīgu faila atskaņošanu. PDP 550 un 570 sērijas modeļiem
- Ja vienā failā atrodamas vairākas satura plūsmas, video saturu nevar atskaņot.
- Dažas USB / digitālās kameras var nebūt saderīgas ar atskaņotāju.
- Kad skatāties video, izmantojot tīkla savienojumu, video var tikt rādīts nevienmērīgi.

Mūzikas atskaņošana

1. Nospiediet pogu ◀ / ▶ / ▲ / ▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo mūzikas failu.
2. Nospiediet pogu ENTER ↵ vai ▶ (Atskaņot).
   – Varat atskaņošanas laikā izmantot pogas ◀◀ (ATTĪŠ.) un ▶▶ (PAT. UZ P.).



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- Tiek rādīti tikai faili, kuru paplašinājums ir MP3. Faili ar citiem faila paplašinājumiem netiek rādīti pat tad, ja tie ir saglabāti tajā pašā USB ierīcē.
- Ja atskaņojot MP3 failus skaņa ir dīvainai, noregulējiet opciju **Stabilizators** izvēlnē **Skaņa**. (Ja MP3 fails ir pārlieku modulēts, var rasties skaņas problēmas.)

Atlasītā mūzikas faila atskaņošana

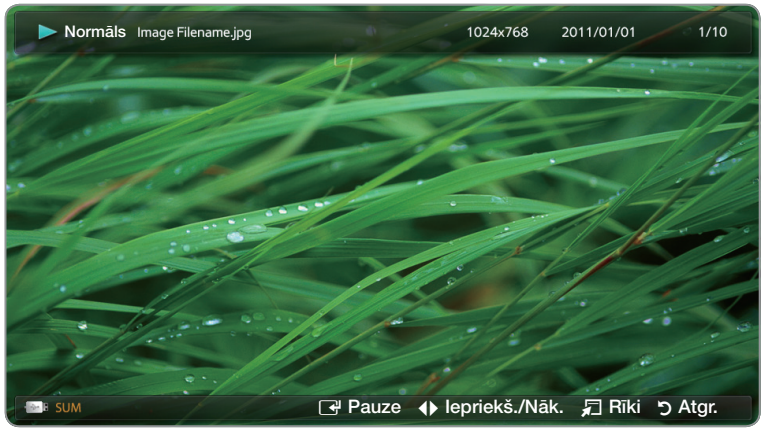
1. Nospiediet pogu C (**Rediģ. rež.**).
2. Izvēlieties vēlamo mūzikas failu.

   Atlasīto failu kreisajā pusē parādās atzīme ✓.
3. Nospiediet pogu TOOLS un izvēlieties **Atskaņot izvēlētos failus**.

   Varat atlasīt vai atcelt atlasi visiem mūzikas failiem, nospiežot **Izvēlēties visu** / **Atcelt visu**.

Fotoattēla (vai slaidrādes) skatīšana

1. Nospiediet pogu ◀ / ▶ / ▲ / ▼, lai failu sarakstā atlasītu vēlamo fotoattēlu.
2. Nospiediet pogu ENTER↵.
   - Kad atlasītais fotoattēls ir atvērts, nospiediet pogu ENTER↵, lai sāktu slīdrādi.
   - Slīdrādes laikā visi failu sarakstā redzamie faili tiks attēloti to secībā.
   - Nospiežot failu sarakstā pogu ► (Atskaņot), nekavējoties tiek uzsākta slīdrāde.



- Redzamais attēls var būt atšķirīgs atkarībā no modeļa.

- Ja **Fona mūzika** ir iestatīta uz **Ieslēgts**, slaidrādes laikā ir iespējams automātiski atskaņot mūzikas failus.
- Opciju **Fona mūzika** nevar pārslēgt, kamēr nav pabeigta BGM ielāde.

❑ Mani faili - citas funkcijas

Videoklipu/Mūzikas/Fotoattēlu atskaņošanas opciju izvēlne

Faila atskaņošanas laikā nospiediet pogu TOOLS.

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Nosaukuma mekl.	Varat pārvietoties uz citu Nosaukumu.	✓		
Laika meklēš.	Varat veikt meklēšanu filmā ar 10 sekunžu intervālu, izmantojot pogas ◀ un ▶.	✓		
Nej. sec. rež.	Mūziku iespējams atskaņot nejaušā secībā.		✓	
Atkārtojuma režīms	Filmu un mūzikas failus iespējams atskaņot nepārtrauktā režīmā.	✓	✓	
Attēla izmērs	Varat noregulēt vēlamo attēla izmēru.	✓		

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Attēla režīms	Iespējams noregulēt attēla iestatījumu.	✓		✓
Skaņas režīms	Iespējams noregulēt skaņas iestatījumu.	✓	✓	✓
Subtitru valoda	Varat skatīties filmu ar subtitriem. Ja subtitru failā atrodami subtitri vairākās valodās, varat atlasīt konkrētu valodu.	✓		
Subtitru iestatīšana	Video var atskaņot ar subtitriem. Šī funkcija darbojas tikai tad, ja subtitriem ir tāds pats faila nosaukums, kā video failam.	✓		

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Audio	Jūs varat baudīt video, izmantojot vienu no atbalstītajiem valodas iestatījumiem. Šī funkcija ir iespējota tikai atskaņojot straumētus failus, kuri atbalsta vairākus audio formātus.	✓		
Sākt slaidrādi / Pauzēt slaidrādi	Jūs varat sākt vai pauzēt slaidrādi.			✓
Slaidrādes ātrums	Slaidrādes laikā var atlasīt tās ātrumu.			✓
Fona mūzika	Slaidrādes skatīšanās laikā ir iespējams ieslēgt / izslēgt fona mūziku.			✓
Fona mūzikas iestatīšana	Slaidrādes skatīšanās laikā ir iespējams izvēlēties fona mūziku.			✓

Kategorija	Darbība	Videoklipi	Mūzika	Fotoattēli
Tālummaiņa	Pilnekrāna režīmā iespējams tuvināt attēlus.			✓
Pagriezt	Izmantojiet, lai pilnekrāna režīmā pagrieztu attēlus.			✓
Informācija	Izmantojiet, lai skatītu detalizētu informāciju par atskaņoto failu.	✓	✓	✓

❑ Analogā kanāla teleteksta funkcija

Teleteksta pakalpojuma indeksa lapa sniedz informāciju par pakalpojuma izmantošanu. Lai teleteksta informāciju rādītu pareizi, jābūt stabilai kanāla uztverei. Pretējā gadījumā informācija var trūkt un dažas lapas var neparādīt.

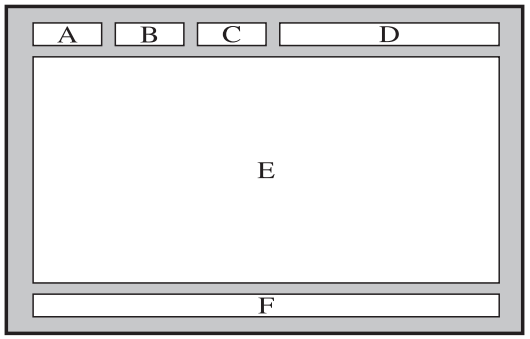
✎ Teleteksta lapas var mainīt, nospiežot tālvadības pults ciparu pogas.

(Ieslēgts teleteksts / sajaukums / izslēgts teleteksts)	aktivizē pašreizējā kanāla Teleteksta režīmu. Nospiediet šo pogu divas reizes, lai pārklātu Teleteksta režīmu ar pašreizējās pārraides ekrānu. Nospiediet to vēlreiz, lai izietu no teleteksta displeja.
(saglabāt)	saglabā teleteksta lapas.
(izmērs)	ekrāna augšpusē parāda teletekstu dubultā izmērā. Nospiediet vēlreiz, lai pārvietotu tekstu uz ekrāna apakšpusi. Lai rādītu standarta displeju, vēlreiz nospiediet pogu.
(aizturēt)	aiztur displeju pašreizējā lapā gadījumā, ja ir vairākas sekundāras lapas, kas automātiski seko viena otrai. Lai atsauktu, vēlreiz nospiediet pogu.

Krāsainās pogas (sarkanā, zaļā, dzeltenā, zilā)	ja apraides uzņēmums izmanto sistēmu FASTEXT, dažādās teleteksta tēmas ir iekrāsotas ar krāsainiem kodiem, un tās var atlasīt, nospiežot krāsainās pogas. Nospiediet tēmai atbilstošajā krāsā iekrāsoto pogu. Tiek attēlota jauna lapa ar krāsu kodu. Vienumus var atlasīt tādā pašā veidā. Lai parādītu iepriekšējo vai nākamo lapu, nospiediet atbilstošās krāsas pogu.
(režīms)	Atlasa Teleteksta režīmu (SARAKSTS / FLOF). Nospiežot to SARAKSTA režīmā, pārslēdz to uz Saraksta saglabāšanas režīmu. Saraksta saglabāšanas režīmā iespējams saglabāt teleteksta lapu sarakstā, izmantojot pogu (saglabāt).
(apakšlapa) (izmērs)	parāda pieejamo apakšlapu.
(nākamā lapa)	parāda nākamo teleteksta lapu.

(iepriekšējā lapa)	parāda iepriekšējo teleteksta lapu.
(rādītājs)	jebkurā teleteksta skatīšanas brīdī parādīt indeksa (satura) lapu.
(parādīšana)	rādīt slēpto tekstu (piemēram, atbildes uz aptaujām). Lai rādītu parastu ekrānu, vēlreiz nospiediet pogu.
(atcelt)	samazina teleteksta displeju, lai tas pārklātos ar pašreizējās pārraides ekrānu.

Tipiska teleteksta lapa



Daļa	Saturs
A	Atlasītās lapas numurs.
B	Apraides kanāla identitāte.
C	Pašreizējās lapas numurs vai meklēšanas norādījumi.
D	Datums un laiks.
E	Teksts.
F	Statusa informācija. FASTEXT informācija.

❑ Traucējummeklēšana

Ja saistībā ar televizora darbību radušies kādi jautājumi, vispirms skatieties šajā sarakstā. Ja neviens no šiem traucējummeklēšanas padomiem nepalīdz, lūdzu, apmeklējiet vietni „www.samsung.com”, tad uzklikšķiniet uz Atbalsts vai sazinieties ar zvanu centru, kas norādīts uz šīs rokasgrāmatas aizmugurējā vāka.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēla kvalitāte	• Vispirms, lūdzu, veiciet Attēla pārbaudi, un pārliecinieties, vai televizors pareizi attēlo pārbaudes attēlu. (pārejiet uz MENU - **Atbalsts** - **Pašdiagnostika** - **Attēla pārbaude)** Ja pārbaudes attēls attēlots pareizi, sliktās attēla kvalitātes iesmels var būt avots vai signāls.
Televizora attēls neizskatās tik labi, kā tas izskatījās veikalā.	• Ja jums ir analogais kabeļtelevīzijas vadības bloks / televizora pierīce, nomainiet to pret digitālu televizora pierīci. Izmantojiet HDMI vai komponenšu kabeļus, lai iegūtu HD (augstas izšķirtspējas) attēla kvalitāti. • Kabeļtelevīzijas / satelīttelevīzijas abonentiem: izmēģiniet HD stacijas no kanālu piedāvājuma. • Antenas savienojums: izmēģiniet HD stacijas pēc Autom. programmas izpildes.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēls ir izkropļots: liela bloka kļūda, mazs bloks, punkti, pikseļi	• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sporta pārraidēm un asa sižeta filmām. • Zems signāla līmenis vai tā slikta kvalitāte var izraisīt attēla kropļojumus. Tā nav televizora problēma. • Mobilie tālruņi, kas tiek izmantoti televizora tuvumā (līdz aptuv. 1 m attālumā), var izraisīt attēla traucējumus skatoties gan analogo, gan digitālo televīziju.
Nepareizas vai trūkstošas krāsas.	• Ja izmantojat komponenšu savienojumu, pārliecinieties, ka komponenšu kabeļi ir pievienoti pareizajām kontaktligzdām. Nepareizi vai vaļīgi savienojumi var izraisīt krāsu problēmas vai tukšu ekrānu.
Sliktas krāsas vai spilgtums.	• Noregulējiet **Attēls** opcijas televizora izvēlnē (dodieties uz režīmu **Attēls** / **Krāsa** / **Spilgtums** / **Asums**) • Noregulējiet **Enerģijas taupīš.** opciju televizora izvēlnē (dodieties uz MENU – **Sistēma** – **Ekol. risinājums** – **Enerģijas taupīš.**) • Mēģiniet veikt attēla atiestatīšanu, lai skatītu noklusējuma attēla iestatījumus (dodieties uz MENU - **Attēls** - **Attēla atiestat.**)

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Uz ekrāna malas ir punktota līnija.	• Ja attēla izmērs ir iestatīts uz **Tikai skenēt**, mainiet to uz **16:9.** • Nomainiet kabeļtelevīzijas vadības bloka / satelītuztvērēja izšķirtspēju.
Attēls ir melnbalts.	• Ja izmantojat AV kompozīta ieeju, pievienojiet video kabeli (dzeltens) televizora komponenšu ieejas 1 zaļajai kontaktligzdai.
Pārslēdzot kanālus, attēls sastingst vai ir izkropļots, vai parādās ar aizkavi.	• Ja izmantojot kabeļtelevīzijas vadības bloku, mēģiniet to atiestatīt. (Atvienojiet un no jauna pievienojiet maiņstrāvas vadu, un gaidiet līdz kabeļtelevīzijas vadības bloks pārlādējas. Tas var aizņemt līdz 20 minūtēm.) • Iestatiet kabeļtelevīzijas vadības bloka izejas izšķirtspēju uz 1080i vai 720p.
Skaņas kvalitāte	Vispirms, lūdzu, veiciet Skaņas pārbaude, lai pārliecinātos, ka jūsu televizora audio darbojas pareizi. (dodieties uz MENU - **Atbalsts - Pašdiagnostika** - **Skaņas pārbaude)** Ja audio ir **Labi**, skaņas problēmu var būt radījis signāla avots.
Nav skaņas vai skaņa pie maksimālā skaļuma iestatījuma ir pārāk klusa.	• Lūdzu, pārbaudiet pie televizora pieslēgtās ierīces (kabeļtelevīzijas vadības bloka / satelītuztvērēja bloka, DVD, Blu-ray u.c.) skaļumu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Attēla kvalitāte ir laba, taču nav skaņas.	• Iestatiet **Skaņa** izvēlnes opciju **Atlasīt skaļruni** uz **TV skaļrunis**. • Ja izmantojat ārējo ierīci, pārliecinieties, ka audio kabeļi ir pievienoti pareizajām televizora audio ieejas kontaktligzdām. • Ja izmantojat ārējo ierīci, pārbaudiet ierīces audio izejas opciju (piem., iespējams, kabeļtelevīzijas vadības bloka audio opcija ir jānomaina uz HDMI, ja tas televizoram pievienots, izmantojot HDMI). • Ja izmantojot DVI-HDMI kabeli, nepieciešams atsevišķs audio kabelis. • Ja televizoram ir austiņu kontaktligzda, pārliecinieties, vai pie tās nav kaut kas pievienots. • Pārlādējiet pievienoto ierīci, vēlreiz pievienojot ierīces strāvas vadu.
Skaļruni rada neatbilstošu troksni.	• Pārbaudiet kabeļu savienojumus. Pārliecinieties, vai video kabelis nav pievienots pie audio ieejas. • Pārbaudiet signāla stiprumu antenas vai kabeļa savienojumam. Vājš signāla līmenis var izraisīt skaņas kropļojumu.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Nav attēla, nav video	
Televizors automātiski izslēdzas.	• Pārbaudiet, vai **Miega taimeris** ir iestatīts uz **Izslēgts** izvēlnē **Sistēma**. • Ja televizors pievienots jūsu datoram, pārbaudiet datora barošanas iestatījumus. • Pārliecinieties, ka maiņstrāvas strāvas vads ir stingri pievienots sienas kontaktligzdai un televizoram. • Ja skatāties televizoru un, izmantojot antenas vai kabeļa savienojumu, 10 - 15 minūtes netiek saņemts signāls, televizors izslēgsies.
RF (kabelis / antena) savienojums	
Televizors neuztver visus kanālus.	• Pārliecinieties, ka koaksiālais kabelis ir pievienots pareizi. • Lūdzu, izmēģiniet **Plug & Play** (Sākotnējā uzstādīšana), lai pievienotu kanālu sarakstam pieejamos kanālus. Dodieties uz **MENU**-**Sistēma**-**Plug & Play** (sākotnējā uzstādīšana) un pagaidiet, kamēr atmiņā tiks saglabāti visi pieejamie kanāli. • Pārliecinieties, vai antena novietota pareizi.
Attēls ir izkropļots: liela bloka kļūda, mazs bloks, punkti, pikseļi.	• Video satura saspiešana var izraisīt attēla kropļojumus, īpaši ātras kustības attēliem, piemēram, sporta pārraidēm un asa sižeta filmām. • Vājš signāla līmenis var izraisīt attēla kropļojumu. Tā nav televizora problēma.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Datora savienojums	
Paziņojums „Mode Not Supported”.	• Iestatiet sava datora izejas izšķirtspēju, lai tā atbilstu izšķirtspējām, kuras atbalsta televizors.
„PC” tiek parādīts avotu sarakstā vienmēr, arī tad, ja tas nav pievienots.	• Tas ir normāli. „PC” tiek parādīts avotu sarakstā vienmēr, neatkarīgi no tā, vai tas ir pievienots.
Video kvalitāte ir laba, taču nav audio.	• Ja izmantojat HDMI savienojumu, pārbaudiet datora audio izejas iestatījumu.
Tīkla savienojums PDP 550 un 570 sērijas modeļiem	
Bezvadu tīkla savienojuma kļūda.	• Lai izmantotu bezvadu tīklu, ir nepieciešams Samsung bezvadu USB adapteris. • Pārliecinieties, ka Tīkla savienojums ir iestatīts uz **Bezvadu.** • Pārliecinieties, lai televizors būtu pievienots bezvadu IP sadalītājam (maršrutētājam).

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Citi	
Pilnekrāna režīmā netiek rādīts attēls.	• HD kanāliem, rādot uzlabotu SD (4:3) saturu, katrā ekrāna pusē ir redzamas melnas joslas. • Filmām, kuru attēla attiecība atšķiras no jūsu televizora attēla attiecības, augšpusē un apakšpusē būs redzamas melnas joslas. • Lai skatītu attēlu pilnā ekrānā, noregulējiet ārējās ierīces vai televizora attēla izmēra iestatījumu.
Plazmas televizors izdala dūkoņu.	• Plazmas televizori parasti rada vieglu, dūcošu skaņu. Tas ir normāli. Šo skaņu rada elektriskā izlāde, kas tiek izmantota, lai uz ekrāna izveidotu attēlus. • Ja dūcošā skaņa ir skaļa, iespējams, pārāk augstu ir iestatīts televizora spilgtums. Pamēģiniet iestatīt zemāku spilgtuma līmeni. • Skaļa dūkoņa var būt dzirdama arī tad, ja plazmas televizora aizmugure atrodas pārāk tuvu sienai vai citai virsmai. Pamēģiniet arī pārvietot savus savienojumu kabeļus. • Nepareiza sienas kronšteina uzstādīšana var radīt pārmērīgu troksni.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Ekrāna saglabāšanās (Izdegšanas) problēma.	• Lai samazinātu ekrāna izdegšanas risku, šī ierīce aprīkota ar tehnoloģiju, kas samazina ekrāna izdegšanu. Pikseļu nobīdes tehnoloģija ļauj iestatīt attēlu kustību no augšas uz leju (vertikālā līnija) un no vienas puses uz otru (horizontālais punkts).
Paziņojums „Mode Not Supported”.	• Pārbaudiet televizora atbalstītās izšķirtspējas un atbilstoši noregulējiet ārējās ierīces izejas izšķirtspēju. Skatiet izšķirtspējas iestatījumus šajā rokasgrāmatā.
Televizors ož pēc plastmasas.	• Šī smaka ir normāla un ar laiku izzudīs.
Televizora opcija **Signāla informācija** nav pieejama izvēlnē Pašdiagnostikas pārbaude.	• Šī funkcija ir pieejama tikai digitālajiem kanāliem, izmantojot antenas (RF / koaksiālo) savienojumu.
Televizors ir sasvērts uz sāniem.	• Noņemiet televizora statīva pamatni un no jauna to salieciet.
Kanālu izvēlne ir iekrāsota pelēka (nav pieejama).	• Izvēlne **Kanāls** ir pieejama tikai, kad izvēlētais avots ir TV.

Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Iestatījumi tiek pazaudēti pēc 30 minūtēm vai katru reizi, kad televizors tiek izslēgts.	• Ja televizors ir režīmā **Demonstrācija**, tas atiestatīs audio un attēla iestatījumus ik pēc 30 minūtēm. Mainiet iestatījumus no režīma **Demonstrācija** uz režīmu **Lietošana mājās** procedūrā **Plug & Play**. Nospiediet pogu **SOURCE**, lai atlasītu režīmu **TV**, un pārejiet uz **MENU** → **Sistēma** → **Plug & Play** → **ENTER**↵.
Saraustīts audio vai video zudums.	• Pārbaudiet kabeļa savienojumus un savienojiet tos no jauna. • Audio vai video zudumu var izraisīt pārāk stingri vai resni kabeļi. Pārliecinieties, ka kabeļi ir pietiekoši elastīgi, lai tos varētu izmantot ilgtermiņā. Ja uzstādāt televizoru pie sienas, mēs iesakām izmantot kabeļus ar 90 grādu savienotājiem.
Ja ciešāk pavērosiet televizora ekrāna ietvara malu, redzēsit mazas daļiņas.	• Tā ir izstrādājuma dizaina daļa, nevis defekts.

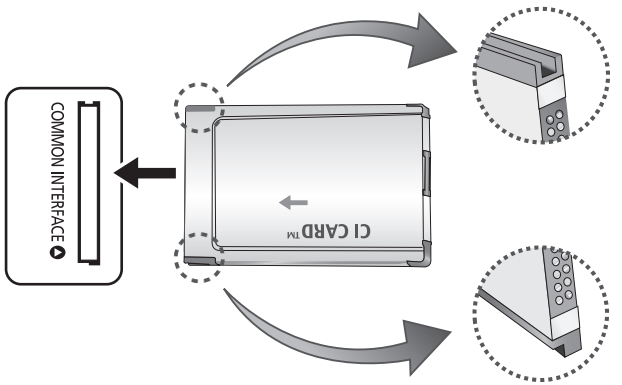
Problēmas	Risinājumi un skaidrojumi
Parādās paziņojums „Scramble signal” vai „Weak Signal / No Signal”.	• Ja izmantojat CAM KARTI (CI / CI+), pārbaudiet vai tā ir uzstādīta kopējās saskarnes slotā. • Ja problēma joprojām pastāv, izvelciet CAM KARTI no televizora un no jauna ievietojiet to slotā.
PIP izvēlne nav pieejama.	• **PIP** funkcionalitāte ir pieejama tikai, ja skatāties HDMI, datora vai komponenšu avotu.
Jūs izslēdzāt televizoru pirms 45 minūtēm, taču tas no jauna ir ieslēdzies.	• Tas ir normāli. Televizors pats darbina funkciju OTA (izmantojot antenu), lai jauninātu programmaparatūru, kas lejupielādēta, kamēr skatāties televīziju.
Rodas attēla skaņas atkārtošanās problēmas.	• Pārbaudiet un mainiet signālu/avotu.
Iespējama reakcija starp gumijas amortizatoriem uz statīva pamatnes un cita inventāra apdares materiālu.	• Lai novērstu šo problēmu, izmantojiet filca starplikas uz televizora virsmas, kas var nonākt tiešā saskarē ar inventāru.

- Daži no augstāk redzamajiem attēliem un funkcijas ir pieejamas tikai noteiktiem modeļiem.
- Jūs varat nodrošināt optimālu televizora darbību, veicot jaunākās programmaparatūras uzstādīšanu, izmantojot USB, kuru varat lejupielādēt no tīmekļa vietnes (samsung.com → Atbalsts → Lejupielādes).

❑ SAVIENOJUMI COMMON INTERFACE slots

Lai skatītos maksas kanālus, jāievieto „CI vai CI+ KARTE”.

- Ja netiek ievietota „CI vai CI+ KARTE”, dažos kanālos tiek rādīts paziņojums „Traucēts signāls”.
- Pēc 2~3 minūtēm parādās saistītā informācija, kas satur tālruņa numuru, „CI vai CI+ KARTES” ID, saimniekdatora ID un citu informāciju. Ja parādās kļūdas paziņojums, sazinieties ar savu pakalpojumu sniedzēju.



- Kad kanālu informācijas konfigurācija beigusies, parādās paziņojums „Updating Completed”, norādot, ka kanālu saraksts ir atjaunināts.

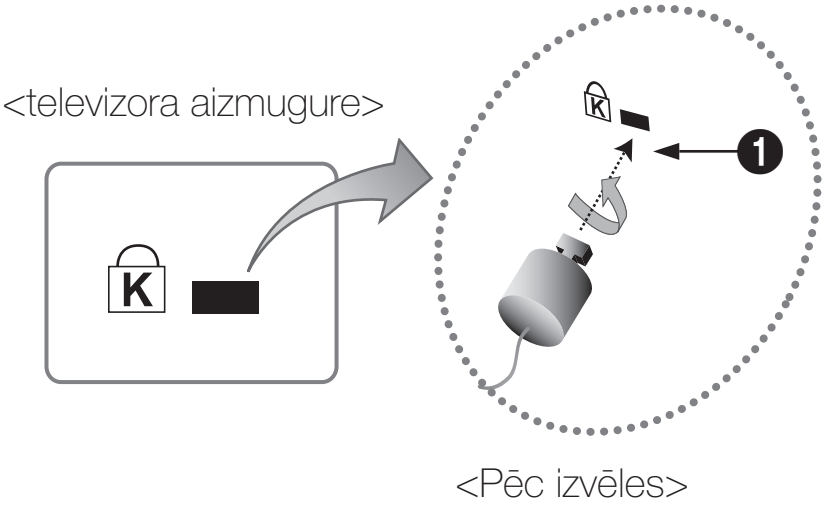
PIEBILDE

- „CI vai CI+ KARTE” jāiegādājas pie vietējā kabeļtelevīzijas pakalpojumu sniedzēja.
- Izņemiet „CI vai CI+ KARTI”, uzmanīgi velkot to ar rokām, jo, nometot „CI vai CI+ KARTI”, to var sabojāt.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI” karti uz tās norādītajā virzienā.
- Atkarībā no modeļa **COMMON INTERFACE slota vieta var būt atšķirīga.**
- „CI vai CI+ KARTE” netiek atbalstīta dažās valstīs un reģionos, jautājiet savam autorizētajam izplatītājam.

- Ja rodas problēmas, lūdzu, sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- Ievietojiet „CI vai CI+ KARTI”, kas atbalsta pašreizējos antenas iestatījumus. Attēls būs izkropļots vai nebūs redzams.
- Kad skatāties satelīttelevīziju, izņemiet virszemes apraides vai kabeļtelevīzijas „CI vai CI+ KARTI”. Attēls būs izkropļots vai nebūs redzams. (Satelīttelevīzija)

❑ Pretnozagšanas slēdzene Kensington Lock

Samsung izstrādājumi netiek piegādāti ar Kensington Lock slēdzeni. Tā ir ierīce, ko lieto sistēmas nostiprināšanai, kad to uzstāda sabiedriskā vietā. Izstrādājuma izskats un piestiprināšanas veids atkarībā no tā ražotāja var atšķirties no šī attēla. Lai iegūtu informāciju par pareizu izstrādājuma lietošanu, skatiet lietošanas rokasgrāmatu, kas pievienota Kensington Lock ierīcei.



Lūdzu, atrodiet „🔒” ikonu televizora aizmugurē. Kensington slots atrodas līdzās „🔒” ikonai.

Lai nostiprinātu produktu, veiciet šādas darbības:

1. Aptiniet Kensington Lock slēdzenes kabeli ap lielu, nekustīgu priekšmetu, piemēram, rakstāmgaldu vai krēslu.
2. Izvelciet kabeļa galu, pie kura piestiprināta slēdzene, caur Kensington Lock kabeļa cilpas galu.
3. Ievietojiet nostiprināšanas ierīci produkta Kensington slotā ❶.
4. Nofiksējiet slēdzeni.

◀ ▶

- Šīs ir vispārējas instrukcijas. Detalizētām instrukcijām skatiet ar nostiprināšanas ierīci piegādāto Lietotāja rokasgrāmatu.
- Nostiprināšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.
- Kensington atveres atrašanās vieta var atšķirties atkarībā no TV modeļa.

❑ Licence

TheaterSound, SRS and ◉ symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Lab, Inc.

Ražots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci. Dolby un dubultā D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Atvērtā koda avota licences paziņojums

Gadījumā, ja izmantojat atvērta avota programmatūru, izstrādājuma izvēlnē ir pieejamas atvērtā avota licences.

Open Source Licence Notice (Atvērtā koda avota licences paziņojums) ir pieejams tikai angļu valodā.